المِظَالِئِكَا لِجُالِيْنِهِ المِظَالِئِكَا لِجُالِيْنِهِ المِندِيلُولُةِ

	·				
				Ŀ	
•					
			1		
					•
		*			
					÷

الملطال المنالك المجالين المنالك المن

وَهُوَ الْسُكَمَّى فِي لِسَانِ اليُونانِيِّنِ" بَالْوَلُوجِيكِ" وَهُوَ الْسُكَمَّة الْحُسلَامَيَّة

تَأَلَيْفٌ الإمَّامِ فَخُرالِدِّينُ الرازِيُ اسْفَنْتُ لَنْهُ هِـ:

خَيْبِيْق الدّكِنورأُحمَدحجَازيِّ السَّفَا

الجزؤ الخت امينن

فيالزَّمَانِ وَالْكَان

الناشِد وارالكنام راوامري جَيْع المتورَّعُنونَاة لِدارالڪِتابِ العَرَّبِ سِيرُرب

الطبّعَة الأول ١٤٠٧ هـ - ١٩٨٧ م

ولدالكارتفادي

الرطة البيضاء م مشكارت منتر م الطابق الرابع الغرن: ۱۲۸۰۰۸۱۱/۸۰۰۸۱۱ مشكارت منتر م الطابق الرابع الغرن: ۱۲۹ مشكارت منتر م الطابق الربع الكتاب من ب: ۵۲۱۹ ما ۱۱ مبروت م البنان

المقالة الأولى في الكلام في الزمان

			-
•			
	***.		Property of the control of

بسم الله الرحمن الرحيم

[قال مولانا ، أفضل [أهل(١)] العالم [في زمانه(٢)] خاتم المحقفين ، مكمل علوم الأولين والأخرين ، الإمام المداعي إلى الله ، أبو عبد الله ، محمد بن عمر بن الحسين ، الرازي . رضى الله عنه(٢) :] .

الكتاب الخامس من إلهيات كتاب و المطالب العالية ۽ في : و البحث عن الزمان والمكان . وفيه مقالتان :

⁽١) زيادة .

⁽٢) زيادة .

⁽٣) سقط من (س) .

		·		
	*			

لَلنَاسَ فِي الزَمَانُ قُولَانُ : الأَوْلُ : قُولُ مِنَ أَنْكُرُ وَجُودُهُ . وَالثَّانِي : قَـوْلُ مِنَ أَثْبَتُ وَجُودُهُ^(١) .

أما المنكرون لوجوده . فقالوا : الموجودات على قسمين : منها ما يكون يقاؤ ها يسبب أفرادها وتتالي آحادها ، ويغير كونها متعاقبة متتالية ، أن كل واحد منها وجد بعد العدم ، ثم عدم بعد الوجود ، وهذا المفهوم لا يقتضي إثبات موجود زائد على تلك الموجودات ، والعدمات ،

ومنها ما یکون بقاؤها بمعنی کونها مستمرة دائمة بمأعیانها . وهـ ذا المفهوم [أيضاً (٢٠] لا يقتضى إثبات مـوجود زائــد . (ويدل عـلى ما ذكـرناه وجـوه من الدلائل :) .

الحجة الأولى: هذا الشيء المسمى بالزمان والمدة، لـوكان مـوجوداً، لكان إما أن يكـون مستمر الـوجود، أو منقضي الـوجود، والأول محـال، وإلا

⁽١) نص (س) الكتاب الخامس من إلحيات كتاب المطالب العالية في البحث عن الزمان والمكان . وفيه مقالتان . المقالة الأولى في الزمان وفيها فصول ، هي أحد عشر فصلاً . الفصل الاول في تقرير دلائل القائلين بنفي الزمان . . . السخ وفي (ت) : الفصل الأولى في شرح دلائل القائلين ينفي الزمان .

⁽٢) من (س) .

[لوجب أن يكون الحادث في هذا اليوم بعينه ، هو يوم الطوفان [فيلزم على هذا التقدير] (٢) أن يكون الحادث في هذا اليوم ، حادثاً في يوم الطوفان ، بل قبله ، بل أزلاً . هذا خلف . [عال] (٢) وأيضاً : فبتقدير كونه دائم الوجود بعينه ، فلا بد وأن يصدق عليه أنه كان موجوداً قبل ، وسيبقى موجوداً بعد . فلو كان هذا المفهوم يقتضي إثبات مدة وزمان لللك الشيء ، فحيئل يلزم افتقار المدة والزمان إلى مدة أخرى ، وزمان آخر . ويلزم التسلسل وهو عال . والثاني (١٠) أيضاً باطل ، لأنه يقتضي أن تكون الأجزاء المفترضة فيه متعاقبة متوالية ، وحيئذ يصح في كل واحد من تلك الأجزاء أن يقال : إنه حدث الآن ، لا قبل ولا بعد . فلو كان الحكم على الشيء بأنه حدث الآن ، أو كان حادثاً قبل ذلك ، أو سيحدث بعد ذلك ، يقتضي شيئاً آخر يكون ظرفاً له ، ويكون لأجل وقوع هذا الشيء في ذلك الظرف ، يصدق عليه بأنه حصل الآن ، أو في فل الماضي ، أو سيحصل في المستقبل ، فحينئذ يلزم أن يكون للزمان زمان آخر إلى غير النهاية ، وذلك عال .

الحجمة المثانية: إنا نعلم بالضرورة أن الأجزاء المفترضة في الزمان لا تحصل معاً ، بل حصولها لا يعقل إلا على سبيل التعاقب والتقضي . فنقول : إما أن يكون لشيء من تلك الأجزاء حضور وحصول ، أو لا يكون ، فإن كان الأول كان واحد من تلك الأجزاء حال حضوره غير منقسم [وإلا لحصل له نصغان ، ويكون النصف الأول سابقاً على النصف الثاني (٥)] وحينشذ لا يكون الحاضر حاضراً . هذا خلف .

وإذا ثبت أن كل واحد من تلك الأشياء غير قابل للقسمة . ولا شك أن الزمان إنما يمند بسبب تعاقب تلك الأشياء الحاضرة - لزم كون النزمان مركباً من

⁽۱) لكان (ت).

⁽٢) من (س) آ۔

⁽٣) من (س) .

⁽١) والقسم الثاني (س) .

⁽a) من (س ، ط) .

الأنات المتتالية التي يكون كل واحد منها [غير قابل للقسمة (١٠] ولو كان الأمر كذلك لزم كون الجسم سركباً من الأجزاء التي لا تتجزأ ، لأن القدر الذي يتحرك عليه المتحرك من المسافة في الآن الواحد ، الذي لا يقبل القسمة - إن كان منقساً - كانت الحركة إلى نصفه واقعة في نصف ذلك الآن ، [والحركة المواقعة في النصف الثاني من ذلك الآن ، فحينشذ بنتصف ذلك الآن] (١٠ وكنا المراقعة في النصف الثاني من ذلك الآن ، فحينشذ بنتصف ذلك الآن عركباً من أشياء حاضرة ، كل واحد منها لا ينقسم ، يفضي إلى إثبات الجوهر الفرد ، وهو أشياء حاضرة ، كل واحد منها لا ينقسم ، يفضي إلى إثبات الجوهر الفرد ، وهو باطل . فكان القول بوجود الزمان باطلاً . وأما القسم الثاني وهو أن يقال : إنه ليس لشيء من الأجزاء المفترضة في الزمان حضور ولا حصول البنة ، فهذا تصريح بنفي الزمان بالكلية ، لأن الماضي هو الذي كان حاضراً ثم انقضى ، والمستقبل هو الذي يتوقع حضوره وهو بعد لم يحضر . فكونه ماضياً ومستقبلاً ومستقبلاً وبالمنتقبل عوالاً . وإذا كان كونه حاضراً متنعاً ، كان وجوده في الماضي والمستقبل عالاً . وإذا كان لا يتفرر له وجود ، لا في الحال ، ولا في الماضي ، ولا في الماضي ،

الحجة الثالثة: إن هذا الزمان. إما أن يكون حادثاً ، أو قدياً . فإن كان حادثاً كان عدمه قبل وجوده ، وهذه القبلية لا تكون بالزمان ، لأن هذا الكلام إنما وقع في العدم الذي هو متقدم على وجود كل (٢) الزمان ، وعند حصول هذا العدم لا يكون للزمان وجود فقد حصل معنى القبلية والتقدم من غير حصول الزمان ، فعلمنا أن حصول القبلية والتقدم ، لا يتوقف على وجود الزمان . وأما إن قلنا : الزمان قديم . فنقول : هذا باطل ، وبتقدير تسليمه ، فالمقصود حاصل . أما أنه باطل فلأن وجود الزمان لا يتقرر إلا عند توالي القبليات عاصل . أما أنه باطل فلأن وجود الزمان لا يتقرر إلا عند توالي القبليات والبعديات] (أ) وهذا التوالي والتعاقب هو التغير [والتغير [والتغير (أ)] ماهيته ،

⁽١) لا يقبل القسمة رات ي .

⁽٢) من (طّ س) .

⁽۲) من (من) ..

⁽٤) سقط (ط) .

⁽⁴⁾ من (طبس) .

تقتضي أن تكون مسبوقة بالغير، والأزلي [ماهيته (١)] تنافي المسبوقية بالغير، والجمع بينها محال ، فكان الجمع بين حقيقة الزمان ، وبين حقيقة الأزلية (١) عالاً (٢) .

وأما بيان أن بتقدير تسليمه . فالمقصود حاصل ، فتقريره : أن القديم هو المستمر أزلاً وأبداً ، وكها أن الحدث يسوهم إثبات زمانين متعاقبين ، حصل في أولها عدم الشيء ، وفي ثانيهها وجوده ، فكذلك القديم يسوهم وجود زمان مستمر من الأزل إلى الأبد ، حصل فيه ذلك القديم ، ولمو حكمنا على الزمان بالقدم ، لأوهم ذلك الحكم وقوع ذلك الزمان في زمان آخر ، فإن كان هذا الوهم كاذباً ، فليكن مثل هذا الوهم كاذباً أيضاً في جانب الحدوث ، فإنه لا فرق في العقل بين البابين ، وحيئذ يسرجع حاصل الكلام إلى أن كون الشيء مستمراً ، وكونه متغيراً وإن كان يوهم وجود زمان يكون ظرفاً ورعاء لذلك الاستمرار ثارة ، ولذلك التغير أخرى - إلا أن ذلك الوهم فاسد ، وذلك الخيال باطل ، وذلك يوجب القطع بنفي الزمان . وهو المطلوب .

الحجة الرابعة: إنا كما نعلم بالضرورة: أن الحادث الأمسي متقدم على الحادث اليومي، فكذلك نعلم بالضرورة أن الأمس متقدم على اليوم، تقدماً. ولا يمكن أن يوجد المنقدم مع المتأخر، فإن كان هذا النوع من التقدم بحوج إلى وجود ظرفي ووعاء، لأجله يحصل هذا التقدم، وهذا التأخير، فليكن لهذا الظرف ظرف آخر، ولهذا الوعاء، وعماء آخر، إلى غير النهاية، وإن كان لا يجوج البتة، فليكن الأمر كذلك في سائر الحوادث.

لا يقال : هب أنه يلزمنا إثبات أزمنة لا نهابة نسا ، يحيط بعضها ؛ بالبعض . فلم قلتم : إن ذلك عال ؟ لأنا نقول : فعلى هذا التقدير لا يكون اليوم الحاضر يوماً واحداً ، بل أياماً غير متناهية بحيط بعضها بالبعض ويكون

⁽۱) مقط (ط) .

⁽٢) الأزل (س).

⁽٣) محالاً ممتناً (ت) .

أمجموعها حاضراً في هذا اليوم ، ولا يكنون الأمس أمساً واحداً ، بل أيناماً غير متناهية بجبط بعضها بالبعض ، مع أن مجموعها كان حاضراً بالامس .

إذا عرفت هذا فنقول: مجموع تلك الأيام الغير المتناهية الأمسية ، متفدم على جميع الأيام الغير التناهية [اليومية (١)] وذلك التقدم بجب أن يكون بزمان آخر (٢) يكون ظرفاً لها ، ووعاء لها ، إلا أن القول بذلك محال ، وذلك لأن ذلك الزمان الذي هو ظرف لمجموع الأيام الأمسية لكونه ظرفاً لها ، يجب أن يكون خارجاً عنها ، لوجوب كون الظرف مغايراً للمظروف . [ولكونه (٣)] أحد الأيام الأمسية بجب أن يكون داخلاً في مجموع الأيام الأمسية وحينت للهزم كون ذلك الأمسية بجب أن يكون داخلاً في مجموع الأيام الأمسية وحينت للهزم كون ذلك المجموع ، لكونه ظرفاً له ، وكونه داخلاً فيه ، لكونه أحد تلك الأزمنة ، فيكون ذلك المواحد داخلاً في مجموع تلك الأزمنة ، وخارجاً عنه ، وداخلاً فيه عنها ، وكون الشيء الواحد بالنسبة إلى الشيء الواحد خارجاً عنه ، وداخلاً فيه عال . فكان هذا القول عالاً .

الحجة الخامسة: لا شك أن الباري سبحانه بجب أن يكون متقدماً على الحوادث اليومية، ولا شك أن ذاته (1) عتنعة الانفكاك عن هذا التقدم. فهذا التقدم إما أن يتوقف حصوله على حصول الزمان أو لا يتوقف، فإن كان الأول ، فحينتلذ تكون ذات واجب البوجود للذاته ، عتنعة الخلوعن هذا التقدم ، وهذا التقدم متوقف الحصول على حصول الزمان ، والموقوف على الموقوف على الشيء موقوف على الشيء ، فيلزم افتقار ذات واجب الوجود لذاته إلى الزمان ، والمفتقر في وجوده إلى الغير عكن لذاته ، فواجب الوجود لذاته ، عكن الوجود لذاته أوجود الذاته أوجود الزمان ، فمن المعلوم بالبديهة : أن ما يحتاج واجب

⁽۱) من (ط ، س) .

⁽٢) بازمان الأخر (س ، ط) .

⁽١) من (ط) ، (س) .

⁽٤) ذاته وحقيقته (ت) .

⁽۵) من (طء س).

الوجود لذاته إليه ، [كان (1)] أولى بأن يكون واجباً لذاته ، فيلزم أن يكون الزمان واجب الوجود لذاته ، مع أنه مركب من أجزاء [متشافعة (7)] متتالية متعاقبة حادثة ، وكل ذلك محال . فثبت بما ذكرنا ؛ أن تقدم وجود الباري تعالى على هذه الحوادث اليومية لا يتوقف على وجود الزمان ، لكن تقدم وجود الباري تعالى على هذا الحادث اليومي ، مساوي لتقدم كل منقدم زماني على [كل] (1) متأخر زماني ، وليس في العقل بين البابين تفاوت أصلاً (1) فوجب أن لا يعتبر في حصول هذه التقدمات وجود مدة ولا زمان . وهو المطلوب .

إلحجة السادسة: لا شك أن الباري تعانى دائم الرجود. وكما أن الحدوث لا يعقل إلا مع توهم: المدة والزمان. فكذلك الدوام لا يعقل إلا مع توهم [المدة (٥)] والـزمان الـدائم. لأن المعقول من الـدائم هو الـذي لا أول توهم [المدة] (١) وجوده، فإن كانت هذه القضية الوهمية صادقة ، فحينئذ يفتقر دوام وجود الله تعالى إلى وجود هذا الزمان ، والمـوقوف (٢) عـلى الغير ، عكن لـذانه . فالواجب لـذاته عكن لـذاته . هذا خلف . فإن كـانت هذه القضية الـوهمية كاذبة ، وكان الحق هو أن دوام الشيء لا يتوقف على وجود مدة هزمان ، فليكن كاذبة ، وكان الحق هو أن دوام الشيء لا يتوقف على وجود مدة هزمان ، فليكن الأمر كذلك في جانب الحدوث والتغير ، وحينئذ يحصل لتا أن كون الشيء قبل غيره ، أو مع غيره ، لا يتوقف على وجود شيء آخر ، يكون ظرفاً ووعاء لذلك المتقدم ، ولذلك المتأخر . وذلك هو المراد من نقي الزمان .

الحجة السابعة : هذه المدة ممكنة لذاتها , بدليل : أنها مركبة من الأجـزاء المتعاقبة ، وكل واحد من تلك الأجـزاء المتعاقبة المتتالية حادث ، وكـل حادث

⁽۱) من (ت) .

⁽۲) سقط (ت) .

⁽۲) س (ت) .

⁽٤) النبة (ط، س).

⁽٥) سقط (س) .

⁽١) لامتداد رجوده (ط ، س) .

 ⁽٧) والموتوف أي وجرده على وجود غيره عكن بالدات فواجب الوجود لذاته عكن الرجود لذاته . هذا
 خلف (م) .

ممكن ، فإذن كل واحد من أجزاء الزمان ممكن [الوجود (1)] لـذاته ، ومجموعه مفتقر إلى كل واحد من أجزائه ، والمفتقر (1) في وجوده إلى ما يكون ممكن الوجود لـذاته ، فثبت : أن المـدة والزمـان ـ لمنذاته ، فثبت : أن المـدة والزمـان ـ بتقدير أن يكون موجوداً ـ كان ممكن الـوجود لـذاته ، وكـل ما [كـان (٢) } ممكن [الوجود لـذاته ، وكـل ما [كـان (٢) } ممكن [الوجود لـذاته ، وحده محال .

إذا ثبت هذا فنقول: لو كانت هذه البعدية لا يعقل تقررها ، إلا بسبب الزمان ، فحيئله يلزم كون الزمان موجوداً ، حال ما فرض معدوماً ، لأن عدم بعد وجوده لما لم يتقرر إلا بالزمان ، فلو فرضنا أنه عدم يعد وجوده ، فحيئله يلزم من فرض كون هذا العدم حاصلاً ، بعد ذلك الوجود ، أن يكون المزمان موجوداً ، لكان موجوداً ، حال ما فرضناه معدوماً ، فئيت : أنه لو كان الزمان موجوداً ، لكان يلزم من مجرد فرض عدمه ، فرض وجوده ، وهذا عال . فئبت : أن فرض عدم الزمان يوجب المحال لذاته ، وكل ما كان كذلك كان واجباً لذاته ، فالزمان بتقدير كونه موجوداً ، يلزم بحسب الاعتبار الأول أن يكون عكناً ، فالزمان بتقدير كونه موجوداً ، يلزم بحسب الاعتبار الأول أن يكون عكناً ، وبحسب الاعتبار الأول أن يكون عكناً ، وبحسب الاعتبار الثاني أن يكون واجباً لذاته . ولما كان ذلك عمالاً ، ثبت ؛ أن حصول هذه القبليات ، والبعديات لا يتوقف على وجود [المدة (٥)] والزمان .

الحجة الثامنة: إن الحكهاء قالوا: المحدث له عدم سابق، وله وجود لاحق، وله آن وجوده حصل بعد عدمه. ثم قالوا: إن كدونه بعد العدم، عتنع أن يكون مستقاداً من سبب منفصل، لأن كون هذا الوجود مسبوقاً بذلك العدم، أمر واجب الثبوت لذاته، [ولعينه (٦)]، فإنه من المحال قرض هذا

⁽۱) مقط (ط) ، (س) .

⁽٢) والمنتقر إلى الممكن أولى بالإمكان (ط) ، (س) .

⁽٣) سلط (ط) ، (س) ،

⁽t) منظ (ط) ، (س) .

⁽٥) سقط (ط) ۽ (س) .

⁽۱) مقط (ط)، (س).

الوجود ، إلا مسبوقاً بالعدم ، ولما كانت هذه المسبوقية أمراً واجب الثبوت [لهذا المحدث لذاته (١)] ولعينه ، امتنع أن يكون مستفاداً من سبب منفصل . وأقول (١) : هذا اعتراف من هؤلاء الأفاضل بأن كون هذا الوجود موصوفاً بأنه بعد العدم ، [امر (١)] لا يكن أن يكون معللاً يغيره ، وإذا كان الأمر كذلك ، فكيف قالوا [ههنا(١)] ; إن هذه القبلية وهذه البعدية لا يتقرر واحد منها ، إلا لأجل شيء مغاير يسمى بالمدة والزمان ؟ وتمام تقريره : أن الشيء المحكوم عليه بأنه [قبل غيره يمتنع تقرر وجوده إلا مع هذه القبلية . والشيء المحكوم عليه بأنه] (٥) بعد غيره ، يمنع تقرره إلا مع هذه البعدية .

فثبت: أن حصول هذه الفبليات ، وهذه البعديات ، أمور ثابتة لهذه الأشياء لذراته ولأعيانها . ثم ثبت في خواص الواجب لذاته (1) ، وخواص المكن : أن الواجب لذاته ، بمتنع أن يكون واجباً لغيره ، وهذا ينتج أن حصول هذه القبليات والبعديات ، بمتنع أن تكون موقوفة على موجود آخر مغاير [والله أعلم (٧)] .

الحجة التاسعة [في هذا الباب] (^^) : لو كان للزمان والمدة ماهية وحقيقة ، لوجب أن تكون ماهيته هو الكم ، وذلك لأنه قابل للمساواة ، واللامساواة والمدم المعجزي (^) ويمكن فرض جزء فيه ، ويقدره (^) وهذا هو خاصية الكم ، ولو كان كياً ، لكان إما أن يكون كياً متصلاً ، أو كياً منفصلاً ، والقسمان بأطلان ، فبطل [القول (١)] بوجوده . وإنحا قلنا : إنه لا يمكن أن يكون كياً منصلاً ، وذلك لأن الكم المتصل هو الذي ينقسم إلى جزءين مشتركين في حد واحد [بعينه (^)] لكن الرمان منقسم إلى الماضي ، وإلى المستقبل ، وهما

⁽١) سنط (ط) . (٧) من (ط، س) .

⁽٢) فأتول (ط) ، (س) ثال مولانا رضي الله عنه (ت) . (٨) سقط (ط، س) .

⁽۳) منظ (س) ، (۱) منظ (ط) » (س) . (۲) منظ (ط) » (س) .

⁽٤) سقط ﴿ ط ﴾ ، ﴿ س ﴾ . ﴿ ص) . ﴿ (١٠) جزء فيه يعده ويقدره ﴿ ت ﴾ .

⁽ه) من (س ، ط) ، (ط ء س) ،

⁽١) الرجود (ت) . (١٤) من (ط ، س) .

يشتركان في حد واحد بعينه ، وهو الآن الحاضر ، قبإن الآن الحاضر نهاية للماضي ، وبداية للمستقبل ، لكن الماضي والمستقبل كل واحد منها معدوم ، والآن الحاضر موجود ، فيلزم أن يكون أحد المعدومين وهو الماضي ، متصلاً بالمعدوم الثاني ، وهو المستقبل بطرف موجود مشترك بينها ، وهو الآن الحاضر ، وذلك مما [لا يقبله (۱)] العقل لأن كون أحد المعدومين متصلاً بالمعدوم الأخر غير معقول ، وكون المعدوم موصوقاً بطرف موجود غير معقول أيضاً . وإنما قلنا : إنه لا يمكن أن يكون كما منفصلاً ، لأن الكم المنفصل مركب من الوحدات ، والموحدة لا تكون قابلة للقسمة ، فوجب أن يكون الزمان مركباً من الأفات والدين التي (۱)] يكون كل واحد منها غير قابل للقسمة ، لكن ذلك محال ، لأن القول به يوجب القول بكون الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تتجوزاً . وقد ثبت أن القول به يوجب القول بكون الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تتجوزاً . وقد ثبت أن القول به يوجب القول بكون الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تتجوزاً . وقد

الحجة العاشرة في هذا الباب: إن الزمان لو كان موجوداً ، لكان إما أن يكون من لواحق الحركة ، وإما أن لا يكون كذلك . والقسمان باطلان فكان القول بوجوده باطلاً .

إنما قلنا : إنه يمتنع أن يكون من لواحق الحركة لوجهين :

الأول: كان الله تعالى في الأزل موجوداً ، وكمان عدم هذا الشيء الذي حدث في هذا اليوم حاصلاً في الأزل ، فقولنا ; كان ، إشارة إلى الزمان . فههنا قد حصل الزمان مع أنه لا حركة ولا تغير ، لأن وجود الله تعالى منزه عن الحركة والتغير أن والتغير أن أيضاً (أ)] ، وعدم هذا الحادث اليومي كان مبرأ [أيضاً (أ)] عن التغير في الأزل .

والشاني : وهو أن الحركة مفتقرة في تقررها وتحققها إلى الـزمـان ، لأن الحركة عبارة عن حدوث أمر بعد أن كـان بخلاف، وهذه البعـدية إشـارة إلى

⁽۱) ينبله (ط) ـ

⁽١) ستط (ط) .

⁽۲) سلط (ط) ، (س) .

⁽¹⁾ من (طاء س) .

النزمان. فثبت: أن الحركة مفتقرة في تحققها إلى وجود النزمان، ولوكان وجود (()) الزمان مفتقراً إلى تقرر الحركة، لزم افتقار كل واحد منها إلى الاخر، وهو دور، والدور محال. وإنما قلنا: إنه يمتنع أن لا يكون الزمان من لواحق الحركة، لأن الزمان والملاة، لا يعقل ثبوته إلا حيث حصلت قبليات متوالية، وبعديات متوالية. وحصول القبلية بعد البعدية، [والبعدية (أ)] بعد القبلية ليس إلا التغير والتبدل. وذلك يفتضي أن لا تتقرر ماهية الزمان إلا عند حصول التغير والحركة. فثبت: أنه لو كان الزمان موجوداً، لكان إما أن يكون من لواحق الحركة، وإما أن لا يكون. ولما ثبت فساد القسمين، وجب أن يكون القول بوجود الزمان [باطلاً ())]

الحجة الحادية عشر: لو كان الزمان موجوداً ، لكان إما أن يكبون مقداراً للحركة وإما أن لا يكون . والقسمان باطلان ، فالقول بوجوده باطل . إنما قلنا : إنه يمتنع أن يكون مقداراً للحركة لوجوه كثيرة سياي تفصيلها . لكن الذي نذكره الآن : أن الزمان لو كان موجوداً ، لكان عبارة عن مقدار امتداد الجركة و وامتداد الحركة لا وجود له في الأعيان ، لأن الحاصل في الأعيان هو حصول الجوهر المعين ، في الحيز المعين ، فأما تعاقب حصولات الجوهر المعين في الأحياز المتعاقبة ، فذاك لا حصول له في الأعيان .

فئبت: أن امتداد وجود الحركة ، لا حصول له [في الأعيان (1)] ، وإذا كان هذا الامتداد لا حصول له في الأعيان ، كان مقدار هذا الامتداد ، يمنع أن يكون موجوداً في الأعيان ، لأن مقدار هذا الامتداد ، صفة لهذا الامتداد .

فإذا كان هذا الامتداد معدوماً في الأعيان ، امتنع أن يكون مقدار هذا الامتداد موجوداً في الأعيان ، إلأن صفة المعدوم يمتنع أن تكون موجودة ، وإنما قلتا : إنه يمتنع كون الزمان شيئاً آخر غير مقدار الحركة ، لأنا نتكلم في هذا

⁽١) مقط (ط) س)،

⁽۲) بن (طء س) .

⁽۲) سقط (م) .

^(£) من (س ۽ ط) ۔

المقام مع و أرسطاطاليس و وأصحابه ، وهم قد أطبقوا على أنه يمتنع أن يكون الزمان شيئاً آخر ، غير مقدار الحركة ،

الحجة الثانية عشر: إن بديهة العقل شاهدة بأن عدم كل محدث سابق على وجوده ، ومن نازع فيه فقد نازع في أجلى العلوم الهديهية ، وإذا ثبت هذا فنقول : السبق صفة للعدم (١) وصفة المعدوم لا تكون موجودة بل تكون معدومة ، فهذا السبق والتقدم والتأخر ، أمور لا وجود (١) لها في الأعيان [البتة (٣)] والعدم المحض لا يستدعي علا موجوداً ، فهذا السبق والتقدم والتأخر لا يحتاج شيء منها إلى موصوف [موجود (١)] والزمان لا حقيقة له إلا الأمر الذي يعرض له هذا السبق وهذا التقدم ، وهذا التأخر . وذلك ينتج : أن الزمان والمدة لا يجب أن يكون أمراً موجوداً .

فهذا مجموع هذه الدلائل الاثني عشر ، التي استنبطناها للفائلين بأنه لا معتى لوجود الزمان ، إلا كون بعض الموجودات دائمة الوجود بأعيانها ، وكون بعضها [أموراً محدثة (*)] متوالية متعاقبة . وهي بأسرها حسنة قوية معلومة . وبالله التوفيق](*) .

⁽١) المدوم (ت ،ط) المدم (س).

⁽٢) نباية (ط).

⁽۳) من(س) ،

⁽غ) من (ط ۽ س) .

⁽a) من (ط ۽ س) .

⁽١) سقط (ط ع س) ۔

•				
			•	
•		,		
	• ,			
	•			

الغصل الثاني في تقرير قول من يقول: العلم بكون المحة والزمان موجودان: علم بحيمي أولي . لا يحتاج فيه الى المجة والدايل

اعلم أن المثبتين للمدة فريقان : منهم من يدعى أن العلم بوجوده علم بديهي ضروري ، غني عن البيان والبرهان . ومنهم من حاول إثباته بالبينة والبرهان . أما الفريق الأول فمنهم « محمد بن ذكريا الراذي ، وقوم أخرون .

أنا(١) وإن كنت ما وجدت لهم إلا ادعاء البديهة والضرورة ، إلا أنّي أقرر تغريراً [أحسن وأكمل ، مما ذكروه(١)] . وأقول : لهم أن يحتجوا على صحة قولهم برجوه :

الحجة الأولى: إنا لو فرضنا شخصاً غافلاً عن وجود الأفلاك والكواكب وعن طلوعها وغروبها ، بأن كان أعمى ، كان جالساً في بيت مظلم ، وقدرنا أنه قصد تسكين الحركات بأسرها حتى الطرف والنفس ، فإن هذا الإنسان يجد المدة أمراً سيالاً (٣) يحدث ، ويمر دائماً بلا وقوف ولا انقضاء . والعلم بذلك ضروري حتى أنه إذا اعتبر هذه الحالة من البكرة إلى الضحوة ، ثم اعتبرها من الضحوة إلى وقت النظهر ، فإنه مع غقلته عن حركة الشمس والقمر وسائر الكواكب والأفلاك ، يعلم بالبديهة : أن الذي انقضى من البكرة إلى الضحوة ، نصف ما

⁽١) آخرون [وقال مولانا الإمام الداعي إلى الله] وأنا . . . الخ (ت) .

⁽٢) كاللا تاماً (ط، س).

⁽٣) مثبتاً لا يحدث (ت) .

انقضى من البكرة إلى الظهر . ويعلم بالبديهة : أن علمه بهذا الاعتبار لا يتوقف على علمه بأن فلكاً تحرك ، أو كوكباً تحرك . وهذه الاعتبارات تدل على أن العلم بوجود المدة والزمان : [علم بديهي (١)] أولى ، غني عن البيسان والبرهان .

الحجة الثانية: إن كل أمر يشير العقل إليه ، سبواء كان موجوداً أو معدوماً ، فإن ذلك الأمر إما أن يعتبر حال حدوثه [وتبدله (أ) أو حال دوامه [واستمراره (أ)] . فإن اعتبرناه حال حدوثه فههنا العقل حكم بإثبات حيز (أ) وزمان ، جعله ظرفاً لحدوثه ، [فإن العقل لا بد وأن يقول : إنه إنما حدث في ذلك الزمان الفلاني (أ) وإن اعتبرناه حال دوامه ، فهذا الدوام لا يعقل منه إلا أنه كان موجوداً في الأزمنة المتقدمة مع أنه موجود في الزمان الحاضو . [فأما إذا (أ)] وقصور معنى الحدوث ، [وتصور معنى (أ) المدوام ولما كان هذان المعنيان متصوران معنى الحدوث ، [وتصور معنى (أ)] الدوام ولما كان هذان المعنيان متصوران [تصوراً أن المعتراف بوجود الزمان العلوم البديهية الأولية .

والمذي يزيد هذا الكلام تقريراً أن المتكلمين قالوا: العرض لا يبقى زمانين ، والباقي هو المذي [استمر وجوده (١١٠)] زمانين وأكثر ، فهم لم يعقلوا [البتة (١٢٠) معنى الحدوث ، ومعنى البقاء [إلا بسبب (١٢٠)] المدة والزمان . وهذا يسدل عبلى أن العلم بسوجود المسدة والزمان علم بسديهي غني عن الحجسة والبرهان (١٤) .

(٨) سقط (س) .

(۱۲) من (۳) .

. (٩) من (س ۽ ط.) .

(۱۰) من (س ۽ ط) .

(١١) وجد ني (س ۽ ط) .

⁽۱) بن (ث) .

⁽٢) سقط (ط) ، (س) ،

⁽۲) سنط (ط) ، (س) -

⁽١) حال وحيز رزمان (ت) .

⁽ه) من (س ، ط) .

رام سقط زم) .

⁽١٣) بالقياس إلى (ت) .

⁽١٤) البيئة والتقرير (ط ، س) .

⁽٧) من المقل عجز المقل حينتذ هن تصور (ت) .

الحجة الثالثة: على أن العلم بوجود المدة علم بديبي هي: أن نقول: إنا إذا قلنا: إن آدم عليه السلام كان قبل عمد عليه السلام. فإنا لا نعقل من هذه القبلية إلا أن بينها مدة مخصوصة وزماناً مخصوصاً. وإذا قلنا: الأخوان التسوء مان وجداً معاً ، لم نعقسل من هذه المعينة إلا أنها حصلا في زمان [واحد (1)] ولو رجعت إلى جميع العقلاء الذين بقوا على فطرتهم الأصلية وسلامة عقولهم [الغريزية (1)] لم يفهموا من هذه القبلية ولا من هذه المعينة إلا ما ذكرناه . فعلمنا: أن العلم بوجود المدة والزمان : علم مقرر في بدائه العقول [وغرائز الأذهان (1)] فإن قبل : لم لا يجوز أن يكون المراد من هذه المعية والقبلية نفس ذاتيها ؟ قلنا: لأنا جعلنا ذاتيها ووجوديها مورداً للتقسيم لهذه المعية ولهذه القبلية . ومورد التقسيم لما به حصل ذلك التقسيم ، وذلك معلوم بالضرورة .

الحجة الرابعة: إن كل عاقل يعلم ببديهة عقله أن الجسم [إما أن يكون متحركاً ، وإما أن يكون ساكناً ، والمعقول من كونه متحركاً (1)] إنما يكون متحركاً إذا حصل في مكان ، بعد أن كان حاصلاً في غيره ، وهذه البعدية إشارة إلى أن هذا الجسم كان حاصلاً في غيره ، ثم حصل في زمان آخر في حيز آخر ، وهذا يدل على أنه لا يكن تعقل معنى الحركة والتغير إلا بعد الاعتراف بوجود المدة والزمان . وأما السكون فالمعقول منه هو استمرار الجسم في الحيز الواحد زماناً طويلاً . وهذا أيضاً إشارة إلى وجود المدة والزمان ، ولما كان العلم بحقيقة الحركة ويحقيقة السكون علماً بديهياً أولياً وثبت أن العلم بها لا يتقرر إلا عند التسليم بوجود المدة والزمان ، وثبت أن العلم بها لا يتقرر إلا عند البديهي (*)] أولى أن يكون أولياً ، ثبت ؛ أن العلم بوجود المدة والزمان علم البديهي (*)

بديبي .

⁽١) مقط (س) .

⁽٢) مقط (طء س).

⁽۳) س (ت).

⁽t) ستط (ط ، س) .

^{. (}٥) من (س ۽ ڪ) ،

الحجة الخامسة: إن كل عاقل يعلم ببديهة عقله أن الموجود ، إما أن يكون قدياً أو عدياً ، ثم إنه لا نعقل من القديم إلا أنه الذي لا أول لوجوده ، ولا نعقل من الحادث إلا أنه الذي يحصل لوجوده أول ، ثم إذا فسرنا قولنا : بأنه لا أول لوجوده : وهو أنا إذا اعتبرنا حالة في الأزمنة السالفة ، فإنا لا نصل عقولنا إلى زمان إلا وقد كان موجوداً قيله . وإذا فسرنا الحادث : بأنه الذي لوجوده أول لم نفهم منه ، إلا أن عقولنا تنتهي إلى وقت ، يحكم عقلنا بأنه حدث قيه . فثبت : أن صريح العقل حاكم بأن الشيء إما أن يكون قديماً ، وإما أن يكون عدياً ، وثبت أنه لا يمكن تصور معنى القديم ومعنى المحدث إلا عند الحكم بوجود [المدة (١)] والزمان ، وذلك يفيد أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي .

الحجة السادسة: إن صريح العقل حاكم بأنه يمكن قسمة الرّمان إلى السنين، وقسمة السنين إلى الشهور، وقسمة الشهور إلى الأيام، وقسمة الأيام إلى الساعات، ويعلم بالضرورة أن الساعة جزء من البوم، وقسمة الأيام إلى الساعات، ويعلم بالضرورة أن الساعة جزء من البوم، والذي هو جزء من السنة، التي هي جزء من الملة. والعلم بحصول هذه التقديرات والتقسيمات، علم ضروري، والعلم بكون بعضها أقبل من بعض، أو أكثر من بعض علم ضروري. ومن المعلوم بالضرورة: أن المحكوم عليه بقبول هذه التقسيمات مغاير للسواد والبياض والحجر والمثلث، وأن ذلك الأمر ما لم يكن متحققاً في الأعيان، امتنع كونه مورداً لهذه التقسيمات [في الأعيان (؟)]، فثبت: أن العلم بوجود الزمان، والمدة (٤)] علم بديهي .

الحجة السابعة : إن كل أحد يعلم بأن هذه المدة قصيرة ، وأن تلك المدة طويلة . فإنه يقال بعد ذلك : إنه لم

⁽١) مقط (م) ،

⁽٢) سلط (ط) ، (س) . .

⁽٣) سقط (ط) ، (س) .

⁽١) مقط (س) .

يبق من تلك المدة إلا القليل . والعلم بحصول هذه الأحوال علم بديهي ، ومتى كان العلم بصفة الشيء بديهيا ، كان العلم بأصل وجوده أولى أن يكون بديهيا . فثبت : أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي . ولا يقال : لم لا يجوز أن يقال : هذه القلة ، وهذه الكثرة ، أمران اعتباريان لا حصول لهما إلا في الأذهان [والخيال(۱) ؟ لأنا نقول : هذا القرض الذهني ، إن كان مطابقاً للأمر الخارجي ، فقد حصل المطلوب ، وإن لم يكن مطابقاً كان قرضاً كاذباً ، وحكماً باطلا ، وكان جارياً عجرى ما إذا فرضنا هذا الحجر باقوتاً ، مع أنه في نفسه ليس كذلك ، ومعلوم أن تقسيم الزمان بالأجزاء العظيمة والصغيرة ، ليس من هذا الباب . قبطل قول من قال : إنه محض الفرض والاعتبار .

الحجة الثامنة : إن جميع الجهال [والعوالم(٢)] ، يؤرخون ويعلمون أن السنين تتوالى وتتعاقب ، ويمبزون ببدائه عقولهم بين الماضي المستقبل والحال ، وهذه فالصفات لا شك أنها صفات المدة [والصفة(٢)] إذا كانت معلومة بالضرورة ، كان الموصوف أولى أن يكون كذلك .

واعلم أن هذه الوجوه [التي ذكرناها(٤)] متقاربة ، وهي بأسرها دالة على أن العلم بوجود المدة ضروري .

الحجة التاسعة: إنا قد نحكم على حركتين بأنها ابتدأت معاً ، وانقطعتا معاً ، ويكون علمنا بهذه المعية في الابتداء وفي الانفطاع: علماً ضرورياً . وقد نقول في حركتين أخريين: إن إحداهما أبتدأت قبل الأخرى ، وانقطعت قبلها وبعدها ، وعِلمُنا بهذا التقدم والتأخر علم ضروري ، ثم لا نعقل من هذه المعية إلا أنها حصلا في زمان واحد ، ولا نعقل من هذا التقدم والتأخر إلا أن أحدهما حصل في الزمان السابق على زمان حدوث هذا المتأخر . وكل ذلك يدل على أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي .

⁽١) سقط (طع ، (من) والأذهان (سن) والذهن (ت) .

⁽٢) مغط (ط) ، (س) ويغرفون (ث) .

⁽۲) منظ (ت) .

⁽¹⁾ سقط (م) .

الحجة العاشرة : إنا نحكم حكماً بديهياً بأن هذه الحركة أبطاً من والناز (١) والأخرى . مثل قولنا : إن دبيب النملة أبطاً من طبران الطائر ، ثم إنه [٤٥١) و يحننا تفسير الحركة البطيئة ، والحركة السريحة ، إلا بأنا نقول : السريعة هي التي تقطع مسافة مساوية لمسافة البطيئة في زمان أقل من زمانها ، أو التي تقطع مسافة اطول من مسافة البطيئة في زمان مساوي لزمانها ، فلها ثبت أن العلم بكون الحركة بطيئة وسريعة علم بديهي ، وثبت أنه لا يمكن فهم تصور ماهية الحركة البطيئة ، إلا بعد الاعتراف بوجود المدة والزمان ، علمنا : أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي .

واعلم أنا قد نبهنا بهذه الوجوء العشرة التي ذكرناها على كثير من الـوجوء المغايرة لها ، مع أن في الواحد منها كفاية في إثبات هذا المطلوب .

[ولما ثبت أن العلم يوجود المدة والـزمان علم بـديبي أولى . نقول (٢٠] : هذه المدة لا يجـوز أن تكون عبـارة عن خركـة الفلك ، ولا عبارة عن صفـة من صفات شيء من حركات الفلك ، ويدل عليه وجوه :

الحجة الأولى: إن الإنسان الأعمى الجالس في البيت المظلم ، المراقب لكيفية انقضاء المدة والزمان ، يعلم أن مقدار ما مضى من المدة من الوقت الفلاني ، كم هو بالتقريب ؟ من غير اعتبار حال حركة الشمس والقمر والكواكب والأفلاك ، وهذا العاقل يجد المدة تمضي وتمر مروراً دائياً من غير وقوف البئة . وأنه كالنهر الجاري ، والعاقل إذا اعتبر حال نفسه ، وجد أن الأمر كما ذكرناه ، وجدانا ضرورياً ، إلا إذا كان نائباً أو مصروف الفكر إلى غير هذا الاعتبار ، ولو أنه توهم الفلك معدوماً ، وتوهم الشمس والقمر وجميع الكواكب

⁽١) ملط (س) .

⁽۲) بن (ت) .

⁽٣) ما بين القوسين من (ت) وفي (ط ، ص) إذا ثبت هذا الأصل فنقول :

معدومة ، وتوهم جميع المتحركات ساكنة ، وفرضنا أن هذا الإنسان غفل عن جميع المتحركات ، لوجد عقله جازماً بمرور هذا الشيء الذي سميناه بالمدة . بل نقول : لو قرضنا رجلًا أصم أعمى من أول الخلقة ، بحيث منا أبصر شيئاً من الكواكب والأفلاك ولم يسمع أن الله خلق هذه الأشياء البتة . ثم فرضنا أن هذا الإنسان تكلف تسكين النفس والطرف والحدقة فإنه عند هذه الأحوال يجد هذه المدة أمراً ثابتاً مستمراً في الذهن والعقل ، وكل ذلك يدل على أن العلم بوجود هذه المدة : علم ضروري وأن العلم بأن هذه المدة موجودة أصر مغاير لحركات الأفلاك والكواكب أيضاً : علم ضروري 61 .

الحجة الثانية: إن العقل بحكم الفطرة الأصلية ، لا يستبعد أن ينقلب الجُزء المتقدم من الحركة الفلكية متأخراً ، والجزء المتأخر متقدماً ، قبإن الفلك لما تحرك أن المشرق إلى المغرب كانت حركته في الربع الشرقي متقدمة على حركته في الربع الغربي ، ولو أنا فرضنا أن هذا الفلك بعينه ، كان يتحرك من المغرب إلى المشرق ، لكانت حركته في الربع الغربي متقدمة على حركته في الربع المغرب إلى المشرق ، لكانت حركته في الربع الغربي متقدمة على حركته في الربع الشرقي . فعلمنا : أن العقل بفطرته الأصلية لا يستبعد أن يفرض الجزء المتقدم من الحركة الفلكية متأخراً ، والجزء المتأخر متقدماً .

وأما الجزء المتقدم من الزمان ، فإن العقبل بفطرت الأولية البديهية ، يستبعد أن يفرضه متأخراً ، والجزء المتأخر يستبعد أن يفرضه متقدماً . فثبت : أن هذه المدة ليست نفس الحركة ، ولا عارضاً من عوارضها ، ولا لاحقاً من لواحقها .

الحجة الثالثة : إنه بمكننا أن نتشكك في أن هذه الحركة الفلكية ، همل كانت حاصلة قبل هذا الموقت بمائة ألف سنة ؟ فيان القائلين بحدوث العمالم بمكنهم أن يتشككوا في حصول الحركات الفلكية قبل هذا [الوقت (٢٠] بمائة

⁽١) العبارة مصححة من (ط) ، (س) وأمر ساقطة من س.

⁽۲) کانت حرکته (ت) .

⁽۴) من (س) ،

ألف سنة ، أو أقل أو أكثر , وأما المدة فإنه لا يمكننا أن تتشكك في أنه هل [حصل (١)] قبل هذه الساعة الحاضرة مدة متقدمة عليها بمائة ألف سنة ؟ ولما أمكن التشكك في المدة علمنا أن المدة غير أمكن التشكك في المدة علمنا أن المدة غير الحركة ، ولم يمكن التشكك في المدة علمنا أن المدة غير الحركة ، وغير جميع الصفات الفلكية .

الحجة الرابعة: إن أعظم الدوائر الفلكية هي المنطقة، وأما الدوائر الموازية لها فكل ما كان منها أقرب إلى المنطقة، كانت حركته أسرع، وما كان منها أبعد من المنطقة كانت حركته أبطأ، فظهر أن الحركات اليومية الحاصلة في الدوائر الفلكية (المنطقة المنطقة الفلكية كثيرة ومختلفة بالسرعة والمبطء، فلو كان الزمان عبارة عن حركة الفلك، لما كان جعله عبارة عن حركة بعض تلك الدوائر، أولى من جعله عبارة عن حركات سائر الدوائر، فإما أن يكون عبارة { عن الكل (ال)] فحينئذ يلزم أن يكون هذا اليوم الواحد لا يكون يوماً واحداً بل أياماً كثيرة حصلت معاً، بحسب تلك الدوائر المتوازية، وذلك لا يقوله عافل أو يقال : إنه ليس شيء منها نفس المدة والزمان ، بل المدة والزمان ، بل

ومما يقوى هذا الكلام: أن صريح العقبل ناطق بأن حركات كل تلك الدوائر واقعة في زمان واحد، فالعقل حكم بأن تلك الحركات بأسرها واقعة في زمان واحد، وإن ذلك الزمان ظرف لها بأسرها، [ووعاء لها بأسرها أن]، وذلك بوجب القطع بأن الزمان مغاير للحركة.

الحجة الحامسة : إن الحركة توصف بالسرعة والبطء ، والزمان لا يوصف [بذلك(⁰)] ، فإنه لا يقال : هذا الزمان أبطأ من ذلك الزمان ولا أسـرع منه .

⁽١) من (ث) .

⁽٢) الحركة (طناس).

⁽٣) الدوائر المتوازية الموازية . . . الخ (س) .

⁽٤) من (طيس).

 ⁽٥) سقط (م).

وأيضاً: فإن مرعة الحركة وبطأها، إنما يعقلان بسبب المدة والزمان، فإنه يقال : الأبطأ هو الذي يقطع مثل ما قطعه السريع في زمان أطول، أو يقطع أقل مما قطعه السريع ما يكون بالضد منه ، والأسرع ما يكون بالضد منه ، وكل ذلك يدل على أن الزمان غير الحركة .

الحجة السادسة : إنه يمكننا تعقل أفسلاك كثيرة في الحسلاء الذي لا نهاية له ، بنحيث يكون كل واحد منها خارجاً عن الآخر ، وغير متعلق به . فعلى هذا التقديم يمكننا تصور حركات كثيرة [معالات] بحيث لا تكون منها تبعياً للأخرى . وتعلم بالبديهة : أنه لا يمكننا تعقل حصول زمانين معاً ، فالحركة غير الزمان .

الحجة السابعة: يمكننا أن نقول: هذه الحركة بجميع صفاتها ، حصلت في هذا الزمان ، ولم تحصل في النزمان المتقدم . ولا يمكننا أن نقول: حصلت هذه الحركة في تفسها ، أو في صفة من الصفات القائمة بها ، [أو في حركة أخرى ، أو في صفة من الصفات [القائمة (٢)] بها [أو في حركة أخرى (٤)] ، وكل ذلك يدل على أن الزمان غير الحركة ، وغير جميع الصفات القائمة بالحركة .

الحجة الثامنة: إنه يمكننا أن نتصور زماناً خالياً عن الحركة. مشلاً: إذا توهمنا أن الله سبحانه أعدم القلك ، وأعدم جميع الكواكب عند قيام القيامة ، ثم إنه تعالى ترك [هذه الأشياء (٥)] على العدم المحض مدة مديدة إلى أن يعيدها ، ويعيد الخلائق في موقف القيامة . قالمدة المتوسطة بين أول زمان الإعدام ، وأول زمان الإعادة لا شك أنها تكون مدة خصوصة ، والعقبل يمكنه فرض تلك المدة أقبل ، أو أكثر ، أو أنقص ، أو أزيد ، ففي هذا الفرض قد فرضنا جميع الحركات معدومة ، وهذا الفرض ليس فرضاً معلوم الامتناع بالبديهة

⁽۱) مقط (م) .

⁽٢) سقط (س) ،

⁽٢) سقط (م) .

⁽٤) مقط (ط) ۽ (س) .

⁽٥) سقط (ط) ، (س) رفيها : تركها على العدم .

بل هو أمر ممكن بحسب العقل ، ولذلك فإن جهور أرباب الملل والأديان جازمون به . ومن المعلوم أن الذي يكون معلوم البطلان بالبديهة ، لا يمكن إطباق الخلق العظيم عليه ، فثبت : أن رفع كل الحركات [عن العقول والأذهان غير ممتنع (1)] فوجب الجزم بأن المدة أمر مغاير للحركة ، ولجميع صفات الحركة ، وهو المطلوب ،

الحجة الناسعة: إنا لا نعقل ماهية الحركة ، إلا إذا عقلنا كون المتحرك حاصلاً في حيز ، [بعد أن كان حاصلاً في حيز (أ)] آخر . ولذلك فإن جميع العقلاء لا يفهمون من الحركة : [إلا (٢)] الانتقال من حيز إلى حيز آخر ، فيكون الحصول في الحيز الثاني واقعاً بعد الخصول في الحيز الأول ، وهذه البعدية ليست إلا البعدية الزمانية . فئبت : أنه لا يمكن تعقل ماهية الحركة ، إلا بعد تعقل ماهية المدة والزمان فإنه غني عن تعقل ماهية الحركة . بدليل : أنا لما فرضنا أن الله تعالى أعدم الفلك ، وأعدم الكواكب ، وأعدم كل الحركات ، ففي هذه الحيالة لم يقدر عقلنا وفكرنا أن يحكم ببطلان المدة ، بل حكمت الفطرة الأصلية ، بأنه لا بد وأن يكون وقت يحكم ببطلان المدة ، بل حكمت الفطرة الأصلية ، بأنه لا بد وأن يكون وقت الإعدام مغاير لوقت الوجود . وأيضاً : فقد بينا أن حالنا نكون غافلين عن عشيء أنه شيء فشيء ، كأنه الماء السيال المجاري ، أو كأنه خيط القي على طرف سيف ، ثم جرّ ، فإن الخيط يلاقي حدّ السيف جزءاً فجزءاً ، فكذا ههنا .

الحجة العاشرة: إن القائلين بحدوث الفلك ، بل القائلين بحدوث جميع الأجسام ، سلموا أن حدوثه قبل أن حدث : ممكن . وهذا يدل على شهادة فطرتهم الأصلية بأنه لا يعقل حدوث شيء ، إلا في مدة وزمان .

وتمام التشريس في هبذا السوجه: إن من القائلين بحدوث العالم،

 ⁽¹⁾ على العقرل والأذهان بمنع (°) .

⁽٢) ستط (ط) ،

⁽۳) ش (س) ٠

[منهم (1)] من قال: إن العالم قبل حدوثه كان ممكن الوجود. ومنهم من قال: كان ممتنع الوجود، وعلى التقديرين فقد عقلوا قبل حدوث الفلك والكواكب والعالم قبلاً وبعداً، وذلك يدل على أن جزم العقل بوجود هذه المدة جزم بديهي، وإن هذا القبل والبعد إنما يحصل بشيء سوى الحركة الفلكية (1).

الحجة الحادية عشر: إنا إذا فرضنا أوّلاً للحركة ، فإنه لا بلزم من مجرد فرض أول للحركة ، حصول حركة قبل تلك الحركة ، لأنه لا يستبعد في العقل أن يكون الشيء ساكناً ثم يتحرك . وأيضاً : إذا فرضنا آخراً (") للحركة ، فإنه لا يلزمنا من مجرد هذا الفرض إثبات حركة بعد تلك الحركة ، لأنه لا يستبعد في العقل أن يكون الشيء متحركاً ، ثم يصبر ساكناً .

أما إذا فرضنا المدة أولاً ، لزمنا من مجرد هذا الفرض ، أثبات مدة قبل تلك المدة ، لأن المدة لا يكون لها أول ، إلا إذا كان عدمها قبل وجودها ، وتلك القبلية لا يمكن حصولها ولا تعقلها ، إلا بسبب المدة . قثبت : أنا من فرضنا للمدة أولاً ، فإنه يلزم من مجرد هذا الفرض كونها موجودة قبل ذلك الأول ، وكذلك إذا فرضنا للمدة آخراً فإنه يلزم من مجرد فرض انقطاع المدة ، كونها موجودة بعد ذلك الانقطاع ، لأنه لا يحصل لها انقطاع ، إلا إذا حصل عدمها بعد وجودها ، وهذه البعدية لا يمكن تعقلها إلا عند حصول المدة ، قثبت : أن فرض أول وآخر للحركة ، لا يوجب إثبات حركة قبل ذلك ويعد فلك الأخر ، وذلك بدل على أن المدة شيء مغاير للحركة ولجميع صفاتها وأحوافا ،

فظهر بهذه البراهين القاهرة: أن الزمان والمدة لا يحكن أن يكون عبارة عن [مقدار (1)] الحركة الفلكية ، وإذا بطل هذا بطل أيضاً : أن يكون الزمان عبارة عن صفة من صفات تلك الحركة ، وحالة من أحوالها . وجذا يظهر فساد

⁽f)(f)

⁽٢) حركة الفلك (م) .

⁽۴) أجزاء (ث) .

⁽t) من (ط) ، (س) .

قول من يقول: إنه عبارة عن مقدار حركة فلك معدل النهار، لأن مقدار تلك الحركة عبارة عن صفة من صفاتها، وحالة من أحوالها وذلك مما أبطلناه. فثبت بهذا: أن المدة موجود قائم بنفسه مستقل بذاته، وأنه لا تأثير للحركة الفلكية في وجود المدة والنزمان البتة، وإنما تأثيرها في تقدير هذه المدة بالأجزاء والأبعاض. ومثاله: تقدير الليل والنهار بالفنجانات، وصندوق الساعات، فإن تملك الآلات لا تأثير لها في إيجاد النزمان والمدة، وإنما تأثيرها في تقسيم الليل والنهار بالساعات والأجزاء، فكذلك تأثير الحركة الفلكية ليس في تكوين المدة وإنجادها، بل في تقسيمها بالأجزاء والأبعاض، وهي: السنون والشهور والأيام والساعات.

فهذا تقرير مذاهب هؤلاء الذين يقولون : العلم بوجود المدة وبكونها أمراً مغايراً للحركة الفلكية ، ولجميع أحوال هذه الحركة : [علم ضروري] (١) .

⁽١) أمريديي خبروري (ت) .

افصل اثناث في تقريم الحرائل التي عول مليضا من قال: العلم بوجود الزمان: كسبي استحراك

اعلم أن الذي حصلناه في هذا الباب من كالام المتقدمين ، ومن أنفسنا حججاً (١) أربعة :

الحجمة الأولى (٢) : وهو دليل الإمكانات ، وهو الدي ذكره الشيخ في الشفاء والنجاة ، وعليه تعويل الأكثرين .

وتقريره: أن نقول: كل حركة تفرض في مسافة ، على مقدار من السرعة [وأخرى معها على مقدارها من السرعة [وأخرى معها على مقدارها من السرعة (٢) وابتدأتا معاً ، وتركتا معاً فإنها يقطعان المسافة معاً . وإن ابتدأت إحداهما ولم تبتدىء الأخرى [معها فإن أن] إحداهما تقطع من المسافة أقبل بما تقطعه الأخرى ، وإن ابتدأ معها بطىء واتفقا في الأخذ والترك ، وجد البطىء قد قطع أقل ، والسريع قد قطع أكثر ، وإذا كان كذلك ، كان بين أخذ السريع الأول وتركه : إمكان قطع مسافة بعينها ، بسرعة معينة ، أو أقل منها يبطء معين ، وبين أخذ السريع الثاني وتركه إمكان جزءاً

⁽١) طرقا : الأصل .

⁽٢) الطريق الأول : الأصل .

⁽۱۲) س (ط).

⁽٤) معها ولكن تركنا مماً فإن (م) .

من الإمكان [الأول(١)] وإذا كان كذلك كان هذا الإمكان قابلًاللزبادة والنقصان ، فوجب كونه أمراً [موجوداً لا محالة](٢) .

فإن قال قائل: إنكم في: مشرع هذا الاستدلال فرضتم ثلاثة أشياء:

أولها : الحركتان المتساويتان في السرعة والبطء، المتساويتان في الأخذ والترك . وزعمتم : أنهما لا يدوأن يتساويا في مقدار المسافة .

وثانيها: الحركتان المتساوينان في السرعة والبطء، المختلفتان في وقت الاخذ، المتساويتان في وقت الترك. زعمتم: أن هذا السريع الثاني لا بعد وأن يقطع مسافة أقل مما تطعه السريع الأول.

[وشائلها: الحركتان المتساويتان في الأحدة والترك المختلفتان في السرعة (السرعة العلم المعلم السرعة السرعة المعلم السرعة السرعة المعلم المعلم السريع . قيا الفائدة في هذا البرهان من الوجوه الثلاثة [من الفرض الله على الله قلنا : الفائدة فيها : هي أن بالفرض الأول ، ثبت وجود هذا الأمر الله مسميناه بالمؤمان ، وبالقرض الثاني ثبت أن هذا الإمكان [مساوي (٥٠)] لنفس المحركة ، ولنفس بطئها وسرعتها ، ولنفس مقدار المتحرك (١٠) . وبالفرض الثالث ثبت أن هذا الإمكان أمر مغاير لمقدار المتحرك ، ولمقدار المسافة . وعند هذا يجصل تمام المقصود .

وبيان هذا الكلام: أنا إذا فرضنا أولًا(١) وجود حركتين مساويتين في البطء والسرعة ، متساويتين في الأخذ والترك . وزعمنا : أنه متى كان الأمر كذلك ، وجب حصول التساوى في مقدار المسافة ، فعند هذا يظهر أنه حصل

⁽١) من (ط) ، (س) ،

 ⁽٣) رجودياً (ت) لا عالة سقط (ط ، س) .

⁽۲) مقط (ط) ،

⁽٤) سقط (ط) .

⁽٥) مساري (ت) مغاير (س ، ط) .

 ⁽١) الحركة (ت) المتحرك (س).

^{· (}٧) من (س) -

بين اخذ هذا السريع وتركه ، إمكان قطع مثل هذه المسافة بمثل هذه السرعة ، وأن في مثل هذا القدر من الإمكان ، وبمثل هذه السرعة ، لا يمكن أن بزاد على هذه المسافة ، ولا أن ينقص منها ، فهذا الإمكان له في نفسه خصوصية ، ولا يقبل حركة بهذا القدر من السرعة ، إلا في مثل هذا القلز من المسافة (1) ، ولا يقبل الأزيد منها ، [ولا بمثل الأقبل منها (1)] ، فهذا الإمكان له في حد ذاته خصوصية وحقيقة ، باعتبارها حصل له هذا الامتياز والاختصاص . وأما الفرض الثاني وهو [وجود (1)] حركتين متساويتين في السرعة والبطء ، مختلفتين في الأخذ ، متساويتين في الترك ، فههنا السريع الثاني (1) يقطع من المسافة ، أقل .

وغرضنا منه أمران :

الأول: إن الإمكان الذي يحصل فيه هذا السريع الثاني ، جزء من الإمكان الذي يحصل فيه السريع الأول ، فيكون هذا الإمكان قابلاً للتطبيق وللزيادة والنقصان ، فوجب كونه موجوداً قابلاً للمساواة والمفاوتة .

والثاني: إن هذا السريع الأصغر مشارك للسويع الأكبر في كونه حركة ، وفي كونها سريعة ، وفي مقدار المتحرك . وخالفها في مقدار هذا الإمكان . وما به المشاركة غير ما به المهاينة ، فيثبت أن هذا الإمكان يجب أن يكون أمراً مضايراً لنفس ماهية الحركة ، ومغايراً لبطء الحركة ولسرعتها ، ومضايراً لمقدار جوهر المتخرك .

وما الفرض الثالث وهو وجود حركتين غتلفتين في السرعة والبطء ، متساويتين في الأخد والترك . فاعلم : أن غرضنا من هذا الفرض : بيأن أن هذا الإمكان مشاير لمقدار المتحرك ، ولمقدار المسافة ، وذلك لأنه ظهر بهذا

⁽١) السرعة (س) ،

⁽٢) مقط (ط) ، (س) .

⁽٣) مقط (م) ،

 ⁽٤) الثاني (ط) الأصغر (ت).

الفرض أن البطىء والسريع ، إن اشتركا في مقدار المسافة ، اختلفا في مقدار المسافة ، مذا الإمكان . وإن اشتركا في مقدار هذا الإمكان اختلفا في مقدار المسافة ، فثبت أن وذلك يوجب القطع بأن مقدار هذا الإمكان أمر مغاير لمقدار المسافة ، فثبت أن بسبب هذه الأمور الثلاثة من الفرض ، ظهر أن هذا الإمكان [أمر (١)] موجود مقداري ، وأنه مضاير لنفس مقدار المتحرك ، ولنفس مقدار المسافة ، ولنفس الحركة ، ولكون الحركة سريعة أو يطيئة . وذلك هو المقصود . وهذا تقرير تمام هذه الحجة .

والاعتراض عليها من وجوه :

السؤال الأول(٢) : إنكم بنيتم هذه الحجة على أمور ثلاثة :

فأحدها: أن ههنا حركة سريعة وحركة بطيئة .

وثانيها : أن ههنا حركتين يبتدءان معاً ، وينقطعان معاً .

وثالثها: أن ههنا حركتين تبتديء إحداهما بعد الأخرى . ومن المعلوم : أن هذه الأمور الثلاثة لا يمكن اعتقاد حصولها إلا بعد الجزم بوجود الزمان . أما الأول : فلأن السريع هو الذي يقطع مثل ما قطعه البطىء في زمان أقل أو أزيد عا قطعه البطىء في زمان أساوي ، وأما البطىء فبالعكس من هذا الذي قلناه . عا قطعه البطىء في زمان مساوي ، وأما البطىء فبالعكس من هذا الذي قلناه . ومعلوم : أن هذه الأحوال لا يتقرر ثبوتها إلا بعد تسليم وجود الزمان . وأما الثاني : وهو قولنا : في الحركتين إنها ببتدآن معاً ، وينتهيان معاً . فمعناه : أن ابتداء وجودهما، وانتهاء وجودهما يكون في آن واحد، لكن الآن لا يعقبل، ولا يوجد إلا بعد تعقل الزمان . وأما الثائث : وهو أن تبتدىء إحدى الحركتين بعد يوجد إلا بعد تعقل الزمان . وأما الثائث : وهو أن تبتدىء إحدى الحركتين بعد الأخرى ، فمعلوم أنه لا يمكن تصور معنى القبلية والبعدية ، إلا بعد وجود الزمان .

إذا عرفت هذا فنقول: وجود الزمان إما أن يكون غنياً عن الاستدلال،

⁽١) سقط (س) .

⁽۲) زیاده

أو محتاجاً إلى الاستدلال. فإن كان الأول كان الخوض في هذا الدليل غنياً عنه، وإن كان الثاني فنقول : إنكم إنما بينتم وجود الزمان بهذه المقدمات .

وقد بينا أنه لا يمكن إثبات هذه المقدمات إلا بعد العلم بـوجود الـزمان ، فيلزم الدور ، ومعلوم أنه باطل .

لا يقال: وجود أصل الزمان معلوم بالبديهة ، فأما بيان ماهيته على التفصيل فذاك معلوم بالاستدلال ، ونحن إنما أثبتنا بهذا الدليل تفصيل ماهيته ، وحينشذ يسقط الدور . لأنها نقول: إن ههذا القدر الهذي سبق ذكره من الاستدلال ، لا يدل على بيان ماهيته المعينة وحقيقته المخصوصة ، بل لا دلالة فيه إلا على كونه أمراً موجوداً في الأعيان ، وحينئذ بعود الدور المذكور .

والسؤال الثاني على هذا المدليل: إن من مذهبكم أن المحكوم عليه بالزيادة والنقصان ، لا بعد وأن يكون موجوداً . وبه أجبتم عن دليل من استدل على أن للحركات أولاً بسبب كونها قابلة للزيادة والنقصان ، ثم إن من المعلوم من الأمور المنقضية ، التي لا ثبات لأجزائها ، ولا استقرار لأقسامها ، وإذا كان كذلك ، فحينئذ لا يصح الحكم عليه بالزيادة والنقصان في نفس الأمر . بل غاية ما في الباب : أن الأمر الممتد المرتسم منه في الوهم ، يمكن الحكم عليه بالزيادة والنقصان ، وأما الأمر الممتد من الزمان ، فلا وجود له البتة في الأعيان . وإذا ثبت هذا فنقول : الأمر الذي تريدون إثباته وهو وجود الزمان في الأعيان . وإذا ثبت هذا فنقول : الأمر الذي تريدون إثباته وهو وجود الزمان من الأعيان فإنه لا يمكن الحكم عليه بكونه قابلاً للزيادة والنقصان . والذي طلق كون الزمان موجوداً في الأعيان ، فابت أن هذه الحجة مغالطة .

والسؤال الثالث : هذا الدليل معارض بأمور :

أحدها: إن ما ذكرتمبوه معارض بنفس الـزمان(١) ، فإن بين ابتـداء كل زمان وبين انتهائه ، إمكـاناً يتسم محثل ذلـك المقدار ، ولا يمتـلىء بما هـو أصغر

⁽١) الإتبان (ت) الزمان (ط) ، (س) ويكن أن تفرأ الإمكان .

منه ، ولا يتسع لما هو أعظم منه ، وإمكاناً آخر أقل منه ، ولا يتسع لمالك الزمان ، ولا لما هو أعظم منه ، ويمثل، ببعضه ، وإذا كان كذلك لزم أن يكون للزمان زمان آخر ، إلى غير النهاية , فإن قلتم : إن ذلك من عمل الوهم وحكم الخيال . فقولوا بمثله في الحركة إذ لا فرق .

وثانيها: إن ما ذكرتموه معارض بجانب المستقبل ، وذلك لأن من هذه الساعة الحاضرة إلى الغد ، حصل إمكان (١) يتسع لمقدار من الحركة الموصوفة بقدار معين من السرعة أو البطء ، ولا يمتليء بالأقبل منه ولا يتسع للأعظم منه ، وإمكان آخر أصغر منه . فهذا يقتضي أن يكون الزمان الذي سيجيء غداً ، حاصلاً الآن ، وحاضراً في هذا البوقت . ومعلوم أن ذلك باطل . فإن قالوا : الحاضر في الحال إنما هو إمكان وجود تلك الحركات المستقبلية ، لا وجود شيء آخر يكون وعاء لها وظرفاً لها . فنقول : فلم لا يجوز أن يكون الحال في الماضي مثل ما ذكرتموه في المستقبل ؟

وثالثها: أن نقول: إن بين طرفي الطاس، إمكاناً يتسع لمقدار معين من الأجسام ولا يمتل بأقل من ذلك القدر، ولا يتسع للأزيد منه، فرجب أن يكون ذلك الإمكان الذي يتسع لذلك القدر من الجسم أمراً موجوداً. وذلك يوجب عليكم الاعتراف بوجود أبعاد قائمة بذواتها تكون هي أمكنة لهذه (٢) الأجسام. فإن قالوا: ذلك الإمكان عبارة عن إمكان وجود تلك الأجسام في أنفسها، لا عن إمكان وجود شيء يكون ذلك الشيء ظرفاً لتلك الأجسام ووعاء لها. فنقول: فلم لا يجوز أن يكون الحال فيها ذكرتم، كالحال ههنا ؟ وهو أن يقال: الإمكان الذي ذكرتم إشارة إلى إمكان وجود تلك الحركات وهو أن يقال: الإمكان الذي ذكرتم اشارة إلى إمكان وجود الما فهذا عمره عنها المختلفة في أنفسها، قاما إثبات أمر آخر ظرفاً لتلك الحركات ووعاء لها. فهذا

الحجة الثانية هم في إثبات الزمان : التمسك بطريقة القبلية والبعدية ،

⁽١) حصل الكان يتسع القدار (ت) .

⁽۲) من (س) .

واعلم (١) أن القوم ما لخصوا هذه الطريقة تلخيصاً شافياً مرتباً ، وأنا أقررها على الوجه الصحيح المعلوم ، فأقول : لا شك أن الأب صوجود قبل وجود الابن ، فهذه القبلية إما أن تكون نفس وجود الأب وعدم الابن ، أو أمراً زائداً على ذلك . والأول باطل لوجوه :

أحدها : أنه يصح تعقل ذات [كل(١) واحد منها منع الذهبول عن هذه القبلية ، وهذه البعدية وهذه المعية . والمعلوم مغاير لما هو غير معلوم .

وثانيها : إن هذه القبلية والبعدية : نسبة محصوصة بين هاتين الـذانين . والنسبة بين الشيئين مغايرة لهذا .

وثالثها: إن المحكوم عليه بأنه قبـل (٢) قد وجـد قبل المحكـوم عليه بـأنه بعد ، والقبل من حيث إنه قبل ، لا يبقى بعد البعد ، من حيث إنه بعد .

ورابعها: إن الأشياء المختلفة [في الماهية (٤٠ ع قد تكون متشاركة في كون كل واحد منها قبل أشياء ، فإن والد الفرس قبل ولده ووالد الحمار قبل ولده ، ووالد الإنسان قبل ولده . فالفرس والحمار والإنسان ماهيات مختلفة ، وهي مع اختلافها متشاركة في كون كل واحد منها قبل ولده .

وإذا ثبت هذا فنقرل: اختلافها في الماهية ، مع اشتراكها في المفهوم من القبلية ، يدل عبل أن كونها قبلاً وبعداً [أمور (٥)] مغايرة لتلك الماهيات المخصوصة . وأيضاً: فالأشياء المتشاركة في تمام الماهية قد تكون مختلفة في القبلية والبعدية ، وذلك مثل الأب والابن ، فإنها مع اشتراكهما في تمام الماهية قد اختلفا بحسب القبلية والبعدية . والتقريب معلوم .

وخامسها : أن القبل من حيث هو قبل ، مضاف إلى البعبد من حيث هو

⁽١) واعلم أثهم (ت ، م) .

⁽۲) بن (س) ،

⁽٣) ثبل قد بيقي بعد الحكوم (ط) ، (س) .

⁽ا) من (ط) ، (س) ،

⁽٥) سقط (م) .

بعد ، والشيء المحكوم عليه بهذه القبلية جوهر قائم بنفسه غير معقبول الماهية بالقياس إلى غيره ، والشيء الذي يكون محكوماً عليه بأنه مقول بالماهية بالقياس إلى غيره ، مغاير للشيء الذي يكون محكوماً عليه بأنه غير مقول الماهية بالقياس إلى غيره ، وذلك يفتضي أن تكون القبلية والبعدية أموراً مغايرة لتك الذوات .

وسادسها: أن الإله تعالى كان موجوداً قبل هذا الحادث اليومي ، ويكون أيضاً موجوداً عند دخول هذا الحادث اليومي في السوجود ، وسيبقى أيضاً بعد انقضائه وقنائه ، إذا ثبت هذا فنقول : ذات واجب الوجود للذاته قلد تواردت عليها هذه القبليات والبعديات والمعيات . فلو كانت هذه المفهومات نفس الذات ، ازم وقوع التبدل في ذاته (١) . وذلك محال .

فثبت بهذه الوجوه السنة: أن المفهوم من القبلية والبعدية والمعية أمور مغايرة لنفس الذات والحقيقة . وإذا ثبت هذا فنقول : هذا المفهوم الزائد إما أن يكون عدماً عضاً ، وإما أن يكون أمراً موجوداً . والأول باطل لأن كونه قبل غيره نقيض لقولنا : إنه ليس قبله ، والمفهوم من عدم القبلية عدم عض ، غيره نقيض العدم ثبوت . فظهر أن القبلية والبعدية : أمران زائدان على المذات ، ومعان ثايتان موجودان . وإذا ثبت هذا فنفول : إما أن تكون هذه المعاني من الأمور الثابتة التي لا حصول لها إلا في الذهن ، وإما أن يقال : إنها موجودة في الأعيان . والأول باطل ، لأن الذي لا ثبوت له إلا في المذهن يكون جارياً عجرى [قولنا أن] الحسة زوج ، فإن هذا المعنى وإن كان يوجد في الفرض عجرى [قولنا أن العقل جازم بأنه لا وجود له في الخارج المبتة ، لكن كون الأب قبل الابن ، ليس من هذا الباب . قثبت : أن هذه القبلية والمعدية مفهومات زائدة على المذوات ، ومعان موجودة في الأعيان ، كما أنها موجودة في الأذهان . ثم نقول : هذه القبليات والبعديات إما أن تكون من الأمور التي توجد مستقلة بأنفسها ، قائمة بدواتها ، غنية عن أن تكون من الأمور التي توجد مستقلة بأنفسها ، قائمة بدواتها ، غنية عن

⁽۱) تديم (ث) .

⁽۲) من (س) .

المعروض والموصوف، وإما أن لا تكون كذلك، بل تكون محتاجة إلى المعروض وإلى الموصوف. والأول باطل بالبدية، لأن القبلية والبحدية من باب النسب والإضافات، وما كان كذلك امتنع كونها جواهر قائمة بأنفسها، مستقلة بذواتها. قيقي القسم الثاني وهو أنه لا بند من أشياء تكون هذه القبليات والبعديات معارضة (١) لها من حيث إنها هي هي. ثم نقول: إن كل شيء فإنه لا يقبل هذا النوع من النسب والإضافات من حيث هو هو، فإن الأب من حيث هو جوهر جسماني، ليس قبل الابن، ولا من حيث إنه طويل وأبيض حيث هو جوهر جسماني، ليس قبل الابن، ولا من حيث إنه طويل وأبيض وعالم وزاهند. فإذن لا بند من الجزم بوجود أمر تلحقه هذه القبليات والبعديات، لحوقاً بالذات. وذلك الشيء ليس هو الحركة للوجوه الكثيرة التي والبعديات، لحوقاً بالذات. وذلك الشيء ليس هو الحركة للوجوه الكثيرة التي ذكرناها في الفصل المتقدم.

ونزيد ههنا كلاماً آخر فنقول: إن الجزء المتقدم من الحركة بمكن تعقله متأخراً وبالعكس. وأما الجزء المتقدم من النزمان فيانه لا بمكن تعقله متأخراً وبالعكس. فثبت: أن هذا الشيء الذي هو المعروض بالنذات لهذه القبليات والمعديات موجود، سيال منقضي لذاته، وهو شيء مغاير للحركة. ولا نعني بالزمان إلا ذلك.

والاعتراض عليه : .

[السؤال الأول (٢٠)] لا نسلم أن القبلية والبعدية من المعاني الموجودة . أما قوله : و القبلية نقيض السلاقبلية ، ثم إن السلاقبلية عدم ، ورافع العدم ثبوت و ، قلنا : يشكل هذا بنالإمكان فإنه رافع للامتناع ورافع للوجوب والامتناع عدم ، والوجوب ثبوت ، قبلزم في الإمكان أن يقال : إنه لكونه رافعاً للامتناع الذي هو عدم أن يكون (٤٠) وجوداً ، ولكونه رافعاً للوجوب الذي هو

⁽۱) عارضة (س) .

⁽٢) أَجْزَمِ (م) .

⁽۲) زیاده .

⁽t) لا يكون (ت) .

وجود ، إن يكون عدماً ، فيلزم في الشيء الواحد أن يكون عدماً ووجوداً ، وهو محال .

ثم نقول : الذي يدل على أن القبلية والبعدية لا يمكن أن يكونا من الأمور الموجودة : وجوه :

الأول: إن صريح العقل يحكم بأن كل عدّث ، فإنه مسبوق بعدمه ، وأن عدمه سابق على وجوده ، وهذا يقتضي كنون القبلية والسبق والتقدم وصفاً للعدم ، وما كان وصفاً للعدم ، امتنع أن يكنون صفة منوجودة ، لامنناع قيام الصفة الموجنودة بالمعدوم المحض [والنفي الصنوف(١)] ، فثبت : أن القبلية والبعدية [ليست(١)] من الصفات الموجودة .

الثاني: لو كانت القبلية صفة موجودة ، لكانت تلك الصفة الموجودة بالنسبة إلى غيرها ، إما أن تكون قبلاً أو معاً أو بعداً ، ويلزم النسلسل . لا يقال : لم لا يجوز أن تكون القبلية بالنسبة إلى غيرها ، وإن كانت قبلاً ، إلا أن كونها كذلك عين ذاته . لا أنه صفة زائلة على الذات ؟ لأنا نقول : إذا حكمتا على القبلية بأنها قبل شيء آخر ، فههنا ذات القبلية هي الموضوع . ثم حكمنا عليها بأنها قبل شيء آخر هو [المحمول (٣)] ، وعمول القضية غير موضوعها لا عائة . قثبت : أن القبلية لو كانت صفة موجودة لكان كونها قبلاً بالنسبة إلى غيرها ، يمتنع أن يكون عين ذانها ، بيل لا بد وأن يكون أمراً [مغايراً (٤)]

الثالث: إن القبلية والبعدية إضافتان . وكل واحدة منهما مقولة بالقياس إلى الأخرى وقد ثبت : أن المضافين يوجدان مجاً في الأعيان وفي الأذهان . فلو كانا موجودين ، لوجب أن يوجدا معاً ، ولـو وجدا معاً ، لحصل معروضاهما

⁽١) مقط (ط) ، (س) ،

⁽۲) من (ط) .

⁽۳) زیادة .

^{. (}٤) بن (ط) ۽ (س) -

معاً ، ضرورة أن الإضافة لا توجد وحدها ، بل إنما توجد عند وجود مموصوفها [ومعروضها الأنام الإضافة لا توجد وحدها ، بل إنما توجب كونها موجودين معاً ، فيلزم أن يقال : الشيء من حيث هو قبل غيره ، بجب أن يكون موجوداً معه ، وهو عال .

الرابع: أن تقول: لما ثبت أن المتسافين يبوجدان معياً، فهذه المعية إن كانت وصفاً زائداً عليها، كان ذلك الزائد أيضاً معها، فتكون هذه المعية الثانية زائدة، ولزم التسلسل. وإن لم يكن وصفاً زائداً، فلم لا يجوز مثله في ماثر المعيات والقبليات؟ لا يقال: إن كون المضافين معاً، نفس ذاتيها. لأنا نقبول: إذا قلتا: المضافان يبوجدان معاً. فهبو قضية موضوعها: قبولنا المضافان. وعمولها قبولنا يبوجدان معاً. والمحمول [في كل قضية (٢)] غير الموضوع [لامتناع عمل الشيء الواحد بالاعتبار البواحد على نفسه (١)]، وعمل هذا العذر. فثبت بهذه الوجه: أن القبلية والبعدية لا يكن أن يكونا من الصفات الموجودة في الأعيان.

السؤال الثاني: إن هذا الدليل الذي ذكرتم يقتضي إثبات زمان للزمان . وبيانه: وهو أن بعض أجزاء الزمان سابق على البعض ، وظاهر أن ذلك السبق ليس بالعلية ولا بالذات ، لأن السبق اللذي يكون بالعلية وبالذات بجوز أن يوجد المنقدم فيه مع المتأخر . والجزء السابق من الزمان بمتنع أن يوجد مع الجزء المتأخر ، بل تقدم الأمس على اليوم كنقدم الجزء السابق من الحركة على الجزء اللاحق منها ، فإن كان هذا النوع من التقدم لا يتقرر إلا مع الزمان ، لزم أن بكون للزمان زمان آخر ، وإلا فجوزوا مثله فيها ذكرتم .

الحجمة الثالثة في أثبات المرمان : وهمو دليل ، رتبناه للقائلين بماثبات الزمان . فنقول : إنا تعلم بالضرورة : أن ههنا شيئاً ينقسم إلى السنين تارة وإلى

⁽١) مقط (ط) ، (س) .

⁽Y) مقط (ط) د (ص)،

⁽٣) منظ (ط) ، (س) .

الشهور اخرى ، وإلى الأيام تارة ، وإلى الساعات الحرى ، والعلم بذلك أجل العلوم البديهية وأظهرها ، وتعلم أن ذلك الشيء يعد بالسنين ، وأن السنة تعد بالشهور ، وتقدر بها [وأن الشهر يعد بالأيام ويقدر بها . وأن البوم يعد بالساعات ويقدر بها أو أن المعقد لا نقول ذلك . وكل من له سمة من العقل ، فإنه يعلم أن له من السنين كذا ؟ وأن الشهور المنقضية من هذه السنة التي تحن فيها كم هي ؟ [وأن الشهور الباقية كم هي ؟ وأن الأبام من الشهر كم هي ؟ والباقية (كم هي ؟ والباقية (كم هي ؟ والباقية (كم هي ؟ والباقية)

وإذا ثبت هذا فنقول: قضت بدائه العقول بصحة هذه التقسيمات ، وكل من تشكك في صحتها ، قضى عليه بالجنون النام [والعته الشديد⁽⁷⁾] ثم نقول: هذا الذي حكم عليه العقل بكونه مورداً لهذه النقسيمات . إما أن يكون عدماً عضاً ، ونفياً صرفاً ، وإما أن لا يكون كذلك ، بل يكون موجوداً وثابتاً رمتحققاً ، والأول باطل ، لأن العدم المحض لا يكن تقسيمه إلى الأجزاء والأبعاض [ولا يكن رصف تلك الأبعاض والاجزاء⁽¹⁾] بأنه أزيد من غيره ، والأبعاض أو انقص من غيره ، ومعلوم أن صريح العقل يحكم بنان السنة أطول من الشهر ، والشهر أطول من اليوم ، واليوم أطول من الساعة . وأيضاً : فصريح العقل يقضي على هذا الشيء بأن منه ما مضى ، ومنه ما هو مستقبل . وصريح العقل يقضي بأن الماضي هو الذي كان حاضراً ، وقد انقضى . والمستقبل هو الذي يتوقع حضوره ، ولم بحضر بعد . فلو لم يكن لهذا الشيء حضور وحصول البتة ، لامتنع أن يحكم العقل عليه بكونه ماضياً ومستقبلاً ، وحيث حكم صريح العقل عليه بذلك . علمنا أنه ليس عدماً عضاً [ونفياً صرفاً أ) ، بل لا بد وأن يكون موجوداً ، ثم نقول : الموجودات على قسمين : منها ما هو قدا

⁽۱) سقط (ط) ، (س) .

⁽۲) مقط (س) ،

⁽٢) مقط (ط) ، (س) ،

⁽٤) سقط (ت) .

⁽a) سنط (ط ، س) .

الوجود، ومنها ما لا يكون كذلك ، والمراد من قولنا : فإن الوجـود : هو الـذي تكون أجزازه حاصلة معاً . والمراد من قولنا : غير قار الوجود : ما لا يكون كذلك . فنقول : هذا الشيء الذي يمكن تقسيمه إلى السنين ، والشهور والأيام والساعات ليس من الموجودات التي تكون قارة الوجود ، بدليل أن بديهة العقيل حاكمة بأنه لا ينوجد جنزمان منه [معافراً] فلا يمكن حصول سنتين معا ولا [حصول^(١)] شهرين ، ولا حصول يومين ، ولا حصول ساعتين معاً . ولا يمكن أيضاً أن يجتمع في الوجود منها جزءان ، وإن كانا أصغر الأجزاء ، بــل كل اثنين يقرضان ، فإنه لا بد وأن يكون أحدهما متقدماً على الآخر ، وإنه لا بـ د عند حصول أحدهما ، أن لا يكون الآخر حاصلًا ، وكل ذلك معلوم في البديهة ، بشرط [حصول (٢)] التأمل الصافي ، واستحضار مفهومات هذه الألفاظ في الذهن . فيثبت : أن هذا الشيء المسمى بالمدة والزمان موجود ليس قبار الوجنود ، لكن ثبت أن الجسم وكمه وكيفه وأينه ووضعه ومضاف وسائم مقولاته ، أمور قارة ، فوجب القطع بأن هذا الشيء المسمى بالمدة والـزمان أمنر مغاير لهذه الأشياء بأسرها . ثم نقول : هذا الشيء إما أن يكون هو الحركة أو صفة من صفات الحركة ، أو شيء مغاير للحركة ولجميع صفات الحركة . والأول باطل للوجوه الكثيرة التي شرحناها وقررناها في الفصل التقدم .

والذي نزيده الآن أن نقول: لا معنى للحركة إلا حصولات متعاقبة في أحياز متعاقبة متلاصقة، ولا معنى لتعاقب تلك الحصولات، إلا حصول بعضها عقيب البعض في الأزمنة المتوالية، لكن تواليها في تلك الأزمنة إضافة بينها وبين تلك الأزمنة و والإضافة بينها وبين الأزمنة متأخرة عن تقرر حصول تلك الأزمنة (3) عشبت: أن الحركة مفتقرة في تحقق ماهيتها إلى الزمان، وأما الزمان فإنه غني في ذاته عن الحركة، لأنه يمكننا فرض مدة خالية عن جميع الحركات

⁽۱) من (س) .

^{· (}p) 50 (Y)

⁽۲) سقط (س) .

⁽٤) من (ط) ، (س) .

وجميع التغيرات ، وهذا يوجب القطع بأن الزمان أمر مغاير للحركة .

وأما بيان أنه (١) لا يجوز أن يكون الزمان عبارة عن صفة من صفات الحركة : فهو أن صفة الحركة مفتقرة في تحققها إلى حصول الحركة ، فلو كان الزمان عبارة عن صفة من صفات الحركة ، لكان الزمان مفتقراً في تحقق ماهيته إلى تحقق الحركة ، لكنا قد بينا : أن الحركة مفتقرة في تحقق ماميتها إلى تحقق الزمان ، فيلزم الدور وهو عال ، وأيضاً : فقد بينا : أن الزمان غني [في تحقق ماهيته (١)] عن الحركة ، لكن كل ما كان من صفات الحركة ، فهو مفتقر في مفتق حقيقته إلى الحركة . ينتج : أن الزمان والمدة بمتنع أن يكون عبارة عن صفة من صفات الحركة . فثبت : أن الزمان موجود غير قار الذات (٢) وثبت : أنه ليس بحركة ولا صفة من صفات الحركة ، بل هو كالخرف [والوعاء (١)] للحركات والتغيرات . ولا نريد بالزمان الذي حاولنا إثباته إلا ذلك .

واعلم أنا كنا ألزمنا على الدليلين الأوليين افتقار المؤمان إلى زمان آخر، إلى غير النهاية ، فيجب أن يعلم ههنا : أن ذلك السؤال غير لازم على هذا الدليل . وذلك لأنا ههنا ادعينا حصول العلم الضروري ، بحصول شيء يقسم إلى السنين والشهور والأيام والساعات ، ثم بينا أن ذلك الشيء ليس كذا ولا كذا ، فثبت أنه شيء آخر وهذا الكلام إنما يلزم عليه إثبات زمان للزمان ، لو حكمت فطرة العقل بأن الشيء الذي سميناه بالرامان له ظرف آخر ، ولما لم يحصل هذا المعنى في بدائه العقول ، بل بديهة العقل دافعة لذلك ، علمنا : أن هذا السؤال غير لازم على هذا الوجه .

الحجة الرابعة في إثبات الزمان : [أن تفول : اعلم (٥)] أنا قبل الخوض في المتصود نقدم مقدمة نافعة لذا في هذا المطلوب ، وهي في المبحث عن حقيقة

⁽١) أن الزمان لا مجوز (س) .

⁽۲) **سنط (ط**رس) ،

⁽۴) الوجود (س) ،

⁽غ) من (ط c س).

⁽٥) سلط (س) ،

التوقيت ، فإن الرجل قد يقول لغيره : آتيك إذا طلعت الشمس ، وآتيك إذا جاء الربيع . وتحقيق هذا المعنى : إن جيء الرجل مجهول ، وطلوع الشمس معلوم ، فيقرن هذا المجهول بذلك المعلوم ليصير ذلك المجهول بسبب هذا الاقتران معلوماً ، ولهذا المعنى قال أهل التحقيق : 1 التوقيت عبارة عن قرن متجدد موهوم ، محتجد معلوم ، إزالة للإيهام ٤ .

إذا عرفت هذه المقدمة فنقول: إن البديهة الصحيحة ، والفطرة الأصلية حاكمة بصحة هذا الترقيت ، وعليه مدار الأمر في التواريخ المستقبلة ، فإنها عبارة عن تعريف وجود الأشياء التي تكون مجهولة الوقوع ، بالأوقات المعلومة المستقبلة . وكذا القول في التواريخ الماضية ، فإنها عبارة عن تعريف وقوع الأشياء (١) التي يكون وقوعها مجهولاً بالأوقات المعلومة الماضية .

إذا عرفت هذا فلنبحث عن معنى قوطم: آتيك إذا طلعت الشمس، فإنه لا معنى (٢) لهذا الكلام إلا أن الفائل يقول: آتيك في الوقت الذي تطلع فيه الشمس، وهذا تصريح بإثبات وقت واحد بعينه بجصل فيه بجيء هذا القائل، ويحصل فيه طلوع الشمس، فنقول: ذلك الوقت الذي حكمت الفطرة السليمة. بجعله ظرفاً لهذا المجيء، ولطلوع الشمس، إما أن يكون شيئاً باقياً ثابتاً، أو شيئاً سيالاً منقضياً، والأول باطل، وإلا لكان حاصلاً في الحال، فوجب أن لا يكون منتظراً ولا مستقبلاً. ويديهة العقل حاكمة بأن ذلك الوقت الدين في الحال، بل هو منتظر الوجود، فثبت أنه أمر سيال. ثم ذلك غير حاضر في الحال بل هو منتظر الوجود، فثبت أنه أمر سيال. ثم ذلك السيال إما أن يكون 1 شيئاً (٣)] من جنس حركات الأفلاك والكواكب، أو صفة من صفاتها، أو يكون موجوداً مغايراً لهذين القسمين. والأول باطل، لأن ذلك الوقت شيء حكمت الفطرة السليمة بكونه ظرفاً للحركة الفلكية، وظرف الحركة الفلكية، وأنه لما قال: آتيك إذا طلعت الشمس. قمعناه: آتيك في الوقت الذي يكون ظرفاً لطلوع الشمس. وأما الشمس. قمعناه: آتيك في الوقت الذي يكون ظرفاً لطلوع الشمس. وأما

⁽١) الأشياء للجهولة الوثرع (م ، ت) .

⁽١) لا تفهم (ط) ، (س) .

⁽٣) مقط (س) .

القسم الثانى: وهو أن يكون ذلك الشيء صفة من صفات الحركة الفلكية ، فهو أظهر فساداً ، لأن ذلك الشيء ظهرف للحركة الفلكية ، والحركة الفلكية واجارية مجرى الظرف (1) بجميع صفاتها وتعوتها ، فلو كان الطرف شيئاً من صفات تلك الحركة ، لزم كون (1) الشيء الواحد بالنسبة إلى الشيء الواحد ظرفاً له ومظروفاً له . وهو عال . وأيضاً: فلو قال قبائل: إنه تعالى يفعل الفعل الفلاتي عند وقوف الأفلاك والكواكب عن حركاتها ، لم يكن هذا الكلام كلاماً معلوم الفساد والبطلان في بديهة العقل . فلو كان هذا الظرف شيئاً من الحركات الفلكية (1) أو شيئاً من أحوال تلك الحركات . لكان هذا الكلام مقطوع الفساد في بديهة العقل . فلو كان هذا الكلام مقطوع الفساد في بديهة العقل . لأن حصول الحادث لا في وقت معين : معلوم الامتشاع في البديهة ، وأيضاً : فلا حال من أحوال الحركة الفلكية ، ولا صفة من صفاتها ، إلا وصريح العقل يحكم بأنها وقعت في الوقت الفلاني ، في الماضي ، أو سيقع في الوقت الفلاني أي المستقبل .

فثبت بما ذكرنا: أن ذلك الظرف ليس هو الحركة الفلكية ، ولا صفة (1) من صفاتها . فثبت : وجود موجود سيّال ، ليس هـ و الحركـة الفلكية ولا صفة من صفاتها . وذلك هو الزمان ،

قإن قيل: إنكم بنيتم هذا على أن المراد من قول القائل: آنيك عند طلوع الشمس، هو آنيك في الوقت الذي تطلع فيه الشمس، وتحن لا نرضى بهذا التفسير، بل نفسره بوجه آخر فنقول: المراد منه آنيك إنياناً مقارناً لطلوع الشمس، أو مع طلوع الشمس، وعلى هذا التقدير قإنه ببطل ما ذكرتم. وايضاً: فهذه الحجة مبنية على كلام يذكره أهل العرف، ومشل هذا مما لا بلتفت إليه.

والجواب عن الأول : إن تلك المقارنة والمعية [ليست في الماهية (*) ولا في

⁽۱) من (س) .

⁽٢) لزم كون كل واحد منها ظرفاً للآخر (م، ت) وفي (ط) ظرفاً للاخر.

⁽٣) الْفُلُكِيَّة حاصلة حال كونها معدومة عالَ في العقولُ وَأَيْضًا . . . (ت ، م) ،

^(\$) شيء (س) .

⁽٥) ستط (ط) .

والجواب عن السؤال الناني: أن نقول: المناظرات لا معنى لها إلا تركيب علوم ضرورية ، لغرض استنتاج المطالب المجهولة الفطرية (١) منها ، وذلك لا يتم إلا عند الاعتراف بصحة القضايا البديهية . وهذه المسألة لما تأملنا علمنا: أن صحة هذا التوقيت أمر تحكم به جميع العقول السليمة ثم لما تأملنا ، علمنا: أن صحة هذه المقدمة البديهية ، توجب القول بوجود الزمان بالطريق الدي المصناه . فكان هذا الكلام من أظهر الدلائل ، وأقوى البراهين في إثبات هذا المطلوب . وبالله التوفيق .

⁽۱) مقط (طع .

⁽۲) النظرية (س)

		,	

الفصل الرابع في البحث عن مأهية الزمان

الذي ذهب إليه «أرسطاطاليس» وارتضاه المعتبرون [من أتباعه (١٠) كأي نصر الفاراي ، وأي علي بن سينا : أنه مقدار حركة الفلك الأعظم . وقال : [الشيخ (١٠)] أبو البركات البغدادي [صاحب المعتبر (٣)] : إنه مقدار امتداد الوجود . وقال قدوم [آخرون (١٠)] : إنه عبارة عن نفس حركة الفلك الأعظم . وقال آخرون : إنه لا معنى للزمان إلا مجرد التوقيت على ما فسرناه وكشفنا عن معناه . وقال آخرون : كما أن النقطة تفعل بحركتها الخط فكذلك الأن يفعل بحركته الزمان . وكما أن النقطة إذا فعلت بحركتها الخط كانت واصلة [لأحد قسمي ذلك الخط بالقسم الثاني . وإذا وقفت تلك النقطة كانت فاصلة لذلك الخط وقاطعة له (١٠)] فكذلك الآن ، إذا فعل بحركته الزمان ، كان أنا واصلاً واصلاً ما فرض حدوثه في الزمان المتصل كان آناً فاصلاً . وقالت طاقفة (١٠) عظيمة من قدماء الحكماء : الزمان جوهر أذلي واجب الوجود لذانه ، ولا تعلق عظيمة من قدماء الحكماء : الزمان جوهر أذلي واجب الوجود لذانه ، ولا تعلق

⁽١) من (ط مس) .

⁽٢) مقط (ط) ، (س) .

⁽۲) سقط (ط) ، (س) ،

⁽٤) سقط (ط) ، (س) .

⁽ه) من (ط) ، (س) .

⁽٦) فاصلًا (ت،م).

⁽٧) وقال قوم عظیم (س) .

له في ذاته ، ولا في وجوده ، لا بالفلك ولا بالحركة ، وإنما الفلك بحركته يقدر أجزاره كما أن الفنجانة تقدر بسبب أحوالها المختلفة أجزاء الليل والنهار . ثم قالوا : هذا الجوهر القائم بالنفس ، إن حصل فيه شيء من الحركات ، ويقدر امتداد دوامه بسبب تلك الحركات سمي زماناً ، وأما إن خلى عن مقارنة الحركات ولم يحصل فيه شيء من التغييرات فهو المسمى بالدهير والأزل والسرمد .

فهذا تفصيل مذاهب الناس في هذا الباب.

ولنتكلم الآن في أن الزمان هل يعفل أن يكون مقداراً للحركة الفلكية كها هو قول الرسطاطاليس اوأتباعه ؟ .

فنقول : هذا المذهب عندنا باطل . وبدل عليه وجوه :

الحجة الأولى: إن الحركة الفلكية الأولى، لما افتقرت إلى الزمان . فذلك الافتقار إما أن يكون لا لجل كونها حركة ، وإما أن يكون لأجل كونها حركة ، وإما أن يكون لأجل كونها حركة ، وإفا قلنا : (1) والقسمان باطلان ، فبطل القول بكون الزمان مقداراً للحركة . وإفا قلنا : (1) إن القسم الأول باطل ، لأن الحركة من حيث إنها حركة عبارة عن الانتقال من حال إلى حال [آخر(7)] وإذا كان كذلك فالحركة من حيث إنها حركة لا تقرر ماهيتها ، ولا تحصل حقيقتها ، إلا عند حصول تعاقب القبليات والبعديات . وهذا المعنى لا بحصل إلا بسبب الزمان [فثبت أن الحركة (7)] من حيث هي حركة مفتقرة إلى الزمان ، وإذا ثبت هذا ، فحينتذ لم يكن حصول الزمان لبعض الحركات ابتداء ، وللباقي بالتبعية ، أولى من العكس . لأن جهة الاقتضاء لما لم تكن إلا [عجرد (3)] كونها حركة ثم إن هذا المعنى أمر مشترك فيه بين الكل على السوية ، ولين الكل على السوية ،

⁽۱) من (ط) ، (س) ·

⁽۲) مقط (ط) ، (س) .

⁽٢) سنط (م) ، (ت) .

⁽t) من (ط) + (ص) .

وعلى هذا التقدير فيمتنع أن يتخصص به بعض الحركات دون البعض ، وحينئذ إما أن [يجب أن (١)] يحصل لكل حركة زمان على حدة ، أو يحصل للكل زمان [واحد (١)] بعينه ، أو لا يحصل الزمان لشيء منها . والقسم الأول باطل من وجهين :

أحدها (٣) : إن على هذا التقدير يلزم أن لا تكون هذه الساعة الواحدة ساعة واحدة ، بل تكون ساعات كثيرة بعد الحركات الموجودة في العالم الأعملي ، والعالم الأسفل ، ومعلوم أن ذلك باطل ، فإنا نعلم [بالضرورة (٤)] أن هذه الساعة ليست إلاً ساعة واحدة .

والثاني: إن تلك الأزمنة لما وجدت معاً، فمعيتها لا يد وأن تكون أزمان أخر عبط بها، وذلك عال، لأنه يؤدي إلى (٥) التسلسل. وأبضاً: فبتقدير تسليم جواز التسلسل فالمحال لازم، لأن الأمر الذي لأجله حصل اجتماع كل الأزمنة، لا بد وأن يكون عيطاً بجميعها، والمحبط بجميع الأزمنة، وجب أن لا يكون زماناً. لأنا قد حصرنا الأزمنة بأسرها في ذلك المجموع، فالمحبط بها الخارج عنها، لا بد وأن يكون (١) زماناً، لكن [قد ثبت أن الشيء (١) الذي يقتضي المعية والقبلية والبعدية هو الزمان، فذلك الخارج يجب أن يكون زماناً وأن لا يكون زماناً (٨)

وأما القسم الثاني وهو أن يحصل زمان واحد قائم بجميع الحركات . فهذا أيضاً محال . ويدل عليه وجوه :

الأول: إن حلول العرض الواحد في المحال الكثيرة عال .

والثاني: إنه إذا عدمت حركة ، فقد عدم مقدارها ، والحركة الثانية التي هي باقية موجودة ، يكون مقدارها أيضاً موجوداً ، فلو كان مقدار جميع الحركات

⁽۱) من (س) . (۵) يلزم (ت، م) . (۲) من (م) . (۲) من (م) . (۲) من (م) . (۲) أحدها (ت، م) . (٧) من (ط) ، (س) . (٤) من (ط) ، (س) . (٨) من (ط) .

مقداراً واحداً بالعدد ، لـزم كون الشيء الـواحد مـوجوداً معـدوماً معـاً . وهو عال .

والثالث: إن الحركات المختلفة تكون مقاديرها مختلفة . فلو كان مقدار جميع الحركات شيئاً واحداً مع أنها مقادير مختلفة نزم أن يكون الشيء الواحد وحده بحسب الشخص . تكون له حقائق مختلفة . وذلك محال . وأما القسم الثالث : وهو أن [يقال : إن(١)] الشيء الذي هو زمان لجميع الحركات ، لا يكون عارضاً لشيء من الحركات ، بل يكون مبايناً عنها بأسرها [إلا أن الحركات تقع قيها وتنقدر بها . فهذا هو المطلوب . وعند هذا يظهر فساد(٢)] فول من يقول : الزمان عرض قائم بحركة الفلك الأعظم ، بل هو تصريح بأن الزمان غن عن كل الحركات . وهو المطلوب .

وهذا الكلام قوي في إثبات هذا المطلوب .

واعلم أن الشيخ الرئيس ذكر هذه الحجة في الشفاء لا على هذا الوجه [التام في التقرير والتحرير ، لكن] (٢) ذكرها ناقصة مشوشة . ثم إنه أجاب عنها ، [في فصل آخر (٤)] ونحن ننقل جوابه بلفظه ، ثم ننظر فيه على سبيل الإنصاف : [أنه هل يكفي في دفع هذا الكلام أم لا ؟ (٥)] قال : في الإنصاف : [أنه هل يكفي في دفع هذا الكلام أم لا ؟ (٥)] قال : في الإنصاف : واللهاء : ووالذي قبل : أنه إن كان للزمان وجود ، وجب أن تتبع كل حركة [زمان فتكون كل حركة (٢)] تستتبع زماناً . قالجواب عن ذلك : أنه فرق بين أن يقال : إن الزمان مقدار لكل حركة ، وبين أن يقال : إن ذات الزمان المبتة (٨) متعلقة بالحركة على سبيل العروض لها ، وبين أن يقال : إن ذات الحركة متعلق متعلق الزمان على سبيل العروض لها ، وبين أن يقال : إن ذات الحركة متعلق بها الزمان على سبيل أن الزمان بعرض لها ، أما الأول فلأنه ليس من شرط ما تقدر الشيء أن يكون عارضاً له وقائماً به ، بل ربما قدر المبابن بالموافاة والموازاة الم

⁽۵) مقط (ط) ، (س) .

⁽١) مقط (ط) ، (س) .

⁽٧) من (ط) ، (س) .

 ⁽٨) إنْ أنيته شعلقة (م، ت) وإنْ البتة (س).

⁽۲) من (س ، ط) .

⁽۲) ستط (س وط) ،

⁽t) من (ط) س) .

هو مباين له ، وأما الشاني فلأنه ليس أمر إذا تعلق ذات شيء بطبيعة شيء ، غيب أن لا تخلو طبيعة الشيء عنه . ونحن إلا تبرهن لنا من أمر النزمان أنه متعلق الحركة وهيئة لها . ومن أمر الحركة : أن كل حركة فإنها متقدرة بنزمان ، وليس يلزم من هذين أن تكون كل حركة ، فإنه يتعلق بها زمان يخصها ، ولا أن كل ما قدر شيئاً قهو عارض له ، حتى يكون لكل حركة زمان عارض لذاتها بعينه ، بل الحركات التي لها ابتداء وانتهاء لا يتعلق بها النزمان . نعم إن وجد النزمان لحركة على صفة بصلح أن يتعلق بها وجود النزمان تقدر به سائر الحركات ، وهذه الحركة يجب أن تكون حركة يصح عليها الاستمراد ، ولا عصل لها بالفعل أطراف ، ثم [إن الشيخ الدرئيس (١)] أطنب في الكلام ويقدر أيضاً سائر الحركات ، وذلك كالمقدار الموجود في جسم ، فإنه يقدره ويقدر أيضاً ما مجاذبه ويوازيه ، هذا نص كلامه .

وأقول: [حاصل(٢)] هذا التطويل(٤) يرجع إلى حرف واحد، وهو أنه: لم لا يجوز أن يقال: الزمان عبارة عن مقدار حركة معينة، ثم إن تلك الحركة تتقدر بذلك المقدار ابتداء، ثم يواسطة تقدر تلك الحركة ببذلك المقدار تتقدر أبضاً سائر الحركات بذلك الزمان؟ فهذا هو الحاصل من هذه الكلمات الطويلة،

واعلم أنا حررتا ذلك الدليل بحيث لا يتوجه عليه هذا السؤال ، وذلك الأتا بينا أن افتقار الحركة إلى الزمان ، ليس لكونها حركة مخصوصة ، بـل لكونها حركة فقط . وهذا المعنى أمر مشترك قيه بـين جميع الحركات ، وحيتشذ يلزم أن يقال : إن جهة الافتضاء والافتقار حاصلة في جميع الحركات على السوية من غير

⁽١) من (ط) ، (س) .

⁽۲) مقط (م) ، (ت) .

⁽۲) سقط (ط) .

⁽٤) التأويل (ط) .

تفاوت أصلًا، ومتى كان الأمر كذلك ، امتنع أن يقال : إن ذلك الزسان حصل لبعض تلك الحركات دون البعض .

واعلم أن غرضنا من نقل كلام الشيخ أن نبين : أنا إغا حررنا ذلك الدليل على وجه لا يتعلق به كلام الشيخ ولا يقدح فيه . ثم إنا بعد التنبيه على هذا المقصود ، نبين أن هذا الكلام الذي ذكره مختل منا وجه آخر . وتقريره : أن المعقول من مقدار الحركة [هو مقدار امتداد الحركة (أ)] لأنا إن لم نفسر مقدار الحركة بهذا المعنى ، لم يتلخص من قولنا : مقدار الحركة مفهوم ملخص معين ، وإذا عرفت هذا فنقول : [المفهوم من امتداد وجود الشيء بقاق واستمراره ودوامه . إذا ثبت هذا فنقول (أ) :] من المعلوم بالضرورة أن دوام وجود الشيء بعنع أن يكون موجوداً مبايناً عنه ، حاصلاً في غيره ، وذلك لأن الناس اختلفوا في أن يقاء الشيء واستمراره ، هل هو صفة زائدة على وجوده أم لا ؟ قمنهم من نفي كونه صفة زائدة ، ومنهم من أثبنها . وكل من قبال بذلك قال : إن تلك الصفة حاصلة في ذلك الشيء ، ويمتنع كونها حاصلة في شيء قال : إن تلك الصفة حاصلة في ذلك الشيء ، ويمتنع كونها حاصلة في شيء حاصلاً قيه بل في غيره ، وإذا ثبت أن دوام وجود الشيء بجب أن يكون فيه لا حاصلاً قيه بل في غيره ، وإذا ثبت أن دوام وجود الشيء بجب أن يكون فيه لا في غيره ، فمقدار هذا الدوام لا معنى له إلا كيفية من كيفيات هذا الدوام ، فكانت هذه الكيفية ـ بامتناع المباينة ـ أولى .

فثبت بما لخصناه: أنا متى فسرنا الزمان بمقدار الحركة (٣) كانت بديهة العقل حاكمة بأن مقدار كل حركة بجب أن يكون قائباً بتلك الحركة ، وأنه بمتنع أن يحصل هناك مقدار واحد يكون قائباً بواحد منها ، ونكون سائر الحركات في أنفسها خالية عن مقاديرها . أما قول الشيخ : « إن المقدار الموجود في جسم يقدره [ثم تتقدر (١)] سائر الأجسام بواسطته » فنقول : هذا مغالطة محضة ،

⁽۱) من (م) -

⁽١) ان (م) ، (س) ، ،

⁽٢) العبارة من (ط) .

⁽i) من (ط) .

وذلك لأنه [لما كان (١)] لكـل كل واحـد من تلك الأجسام مقـدار على حــدة ، فكذلك ههنا وجب أن يكون لكل واحد من هذه الحركات مقدار على حدة .

وعلى هذا التقدير : إذا قلنا : الزمان عبارة عن مقدار الحركة ، لزم القطع بحصول الأزمنة الكثيرة دنعة واحدة ، وحينئذ تعود المحاولات المذكورة .

فإن قال فائل : هذا الكلام إنما يلزم ، إذا قلنا : الزمان نفس مقدار الحركة ، ونحن لا نقول [بذلك بل نقول إن (٢)] لكل واحد من الحركات مقدار خاص بها على حدة . وههنا شيء آخر مباين عن الكل ، هو المقتضى لحصول تلك المقادير ، وذلك الشيء هو الزمان . فنقول : هذا مدفوع من وجهين :

الأول: إن مذهبكم أنه لا حقيقة للزمان إلا مقدار الحركة ، فلما أبطلنا عليكم هذا الكلام ، تركتم في هذا السؤال ، ذلك المذهب ، وقلتم : النزمان عبارة عن [المعنى (٢)] المقتضي لمقدار الحركة ، ومن المعلوم أنه فرق بين مقدار الحركة وبين المعنى المقتضي لمقدار الحركة . فإن قلتم : الزمان معنى يفتضي مفدار الحركة ، كان هذا تركا لقولكم : إن الزمان هو مقدار الحركة .

والوجه الثاني في دفع هذا الكلام: هو أنا قلنا: إنه لا معنى لمقدار حركة الفلك ، إلا أمتداد دوامها وامتدادها . ومعلوم (1)] أن دوام الشيء الذي يكون عكن الوجود لا يكون إلا لدوام علّته الموجدة له ، فيلزمكم على قولكم أن تقولوا : إن الزمان عبارة عن الموجود الواجب لـذاته الـذي هو السبب الأول ، والعلة الأولى ، وذلك باطل . والله أعلم .

الحجة الثانية في إبطال قول من يقول : المزمان عبارة عن مقدار حركة الفلك :

أن نقول : إنا قد ذكرنا أنه لا يعقل من تولنا : الزمان مقدار الحركة ، إلا

⁽١) سقط (س) .

^{. (}أ) من (ط)

⁽٣) من (ط) .

⁽١) سقط (ط، (س).

أنه مقدار امتداد الحركة . إذا عرفت هذا . فنقول : امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان ، وإذا كان كذلك ، امتنع أن يكون مقدار ذلك الامتداد أمراً موجوداً في الأعيان ، أما بيان أن امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان فهو أن الحركة عبارة عن حصولات متعاقبة في أحياز معاقبة ، ومن المعلوم بالبديهة أنه لا وجود لمجموع تلك الحصولات في الأعيان ، وإنما الموجود منها حصول واحد في أن واحد ، ثم ينقضي ويحصل بعده مثله . فثبت : أن امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان .

فإن قالوا: الحركة عبارة عن كون الجسم متوسطاً بين المبدأ والمنتهى ، بحيث لا يكون حاله في آن من الآنات المفروضة في تلك المدة مشابهاً لحاله قبل ذلك ولا بعده ، وهذه الحالة باقية مستمرة . وذلك يدل على أن امتداد الحركة أمر موجود في الأعيان فنقول: الذي بحصل في الأعيان هو الحصول في هذا المعين ، ثم في حد آخر معين . وهكذا على النعاقب والنوالي ، وذلك يدل على أن امتداد الحركة لا حصول له في الأعيان ، وأما بيان أنه مني كان الأمر كذلك ، امتنع أن يكون لمقدار ذلك الامتداد وجود في الأعيان ، فالدليل عليه : أن مقدار هذا الامتداد صفة من صفات هذا الامتداد ، والموصوف إذا كان عتنع الوجود في الأعيان ، فالصفة أولى بأن تكون عتنعة الوجود في الأعيان ، فثبت الرجود في الأعيان ، فالمدار الحركة يمتنع أن يكون موجوداً في الأعيان . لكن الشيخ بين بالدلائل : أن الزمان موجود في الأعيان . ينتج أنه لا شيء من الزمان عبارة عن مقدار الحركة .

الحجة الناللة في إبطال هذا المذهب: أن نقول: الزمان لو كان عبارة عن مقدار الحركة ، لكان النزمان صفة من صفات الحركة [وكل صفة فهي (١٠) عتاجة إلى الموصوف ، [ينتج أن الزمان يجب أن يكون محتاجاً إلى الحركة (١٠) لكن الحركة عتاجة إلى الزمان ، لأن كل حركة فهي انتقال من حالة إلى حالة

⁽١) من (ط) ، (س) ،

⁽٢) من (س) -

أخرى وزمان الحالة المنتقل عنها بجب أن يكون مغايراً لزمان الحالة المنتقل إليها . ومنى كان الأمر كذلك ، لم تتقرر ماهية الحركة إلا عند تقرر الزمان ، وتعاقب أجزائه . وحينتُذ يلزم احتياج كل واحد منهما إلى الآخر ، وذلك هو الدور الباطل [المحال(1)] .

الحجة الرابعة: إن كل عاقل يعلم بالبديهة أن الحركة اليومية ، سواء كانت حركة فلكية أو عنصرية ، فإنها إنما حصلت بذاتها ، وبجميع صفاتها في هذا اليوم ، فلو كان هذا اليوم عبارة عن صفعة من صفات بعض هذه الحركات ، لكان ذلك حكماً بأن تلك الصفة حصلت في نفس تلك الصفة ، وكان ذلك قولاً بحصول الشيء في نفسه ، وأنه باطل [عال](1) .

الحجة الخامسة : لو كان الزمان مقداراً للحركة ، لكنا متى فرضنا عدم الحركة ، وجب أن يتعذر علينا فرض وجود الزمان ، لكن التالي باطل ، فالمقدم مثله [باطل ""] بيان الشرطية : أن فرض وجود مقدار الحركة ، مع أنه لا وجود للحركة : محال في العقول . كما أن فرض وجود مقدار الجسم ، مع أنه لا جسم : محال في العقول .

وبيان بطلان التالي من وجهين :

أحدهما: إنها بينا أنها متى فرضنا كون الفلك والشمس والقمر [وسائر الكواكب واقفة (1)] ساكنة وبالغنا في تسكين كل الحركات حتى النفس والطرف [وغيرهما(1)] ، فإنا نجد في صريح العقل وجود شيء يمر كالماء السيّال ، والعلم به ضروري بعد الاعتبار .

وثانيها: إنا إذا نرضنا عدم الفلك والشمس والقمر، وعدم حركاتها فلا بد وأن يقع عدمها بعد وجودها، وهذه البعدية بالزمان، فالذهن حال ما فرض

⁽١) من (ط) .

⁽٢) مقط (ط) .

⁽۱) من (ط) ، (س) .

⁽١) ستط (ط) ، (س) .

⁽۵) مقط (س) .

عدم جيع الحركات ، [فإنه قد (١٠)] تعذر عليه الانفكاك من الاعتبراف بوجود الزمان .

الحجة السادسة: الزمان واجب الوجود لذاته، وذلك يمنع من كونه متعلقاً بالحركة، [ويمنع من كونه (أ)] صفة من صفات الحركة. بيان الأول: أنه لو لم يكن واجب الوجود لذاته، لصح طريان العدم عليه، وكل ما صح عليه ذلك فإن بتقدير طريان العدم عليه، يكون عدمه بعد وجوده، وهذه البعدية، هي البعدية الزمانية. فثبت: أن الزمان موجود، يلزم من فرض عدمه، من حيث إنه هو: عال ، وذلك لأن فرض عدمه يوجب فرض وجوده، وذلك يوجب الجمع بين النقيضين. وهو عال . وكل ما كان كذلك فهو واجب [الوجود لذاته ، ينتج : أن الزمان واجب الوجود لذاته .

وإذا ثبت هذا فنقول ؛ لو كان الزمان صفة للحركة ، ومقداراً لها ، لكان الزمان مفقة للحركة ، ومقداراً لها ، لكان الزمان مفتقراً إلى الحركة ، والمفتقر إلى الغير ، ممكن لذاته ، فيلزم أن يكون الواجب لذاته ، ممكناً لـذاته ، وذلـك (المعلم) محالًا . وأيضاً : فالـذي يفتقر إليه الواجب [لذاته (الله على الله يكون واجباً لذاته ، فيلزم أن تكون الحركة واجبة الوجود لذاتها ، فوجب كونها غنية عن المحل والموضع ، وذلك محال .

الحجة السابعة : إن بديهة العقل كها حكمت بصحة أن يقال : الجسم [تحرك من هذه الساعة الفلائية ، فك ذلك حكمت بصحة أن يقال : الجسم (١٠)] سكن من هذه الساعة إلى الساعة الفلائية ، وذلك يقتضي الجزم بأن نسبة الزمان إلى الحركة وإلى السكون على السوية ، وإذا كان كذلك ، امتنع أن يقال : الزمان مقدار الحركة . فإن قالوا : السكون إنما يتقدر بالزمان على

⁽۱) سقط (م) 🕽

⁽٢) ان (س) -

⁽٢) من (ط) ، (س) .

⁽٤) وبدلا خاف (ت ، م) .

⁽۵) من (ط) ،

⁽١) سقط (م) -

سبيـل الفرض ، بمعنى أن الشيء الـذي هو الآن سـاكن ، لو قـرضنا أنـه كـان متحركاً ، بدلاً عن كونه ساكناً ، لكانت تلك الحـركة واقعـة في هذا القـدر من الزمان ، فنقول : إن هذا باطل . ويدل عليه رجوه :

الأول: إنا ذكرنا أن الشخص الغافيل عن جميع الحركات التي في العالم الأعلى ، [والعالم (١)] الأسفل يجد المدة [والزمان أمراً مستمراً باقياً . وذلك على أنه سواء كان الحاصل هو الحركة والسكون قإن هذه المدة (١)] تكون باقية .

الثاني : إن ماهية الجركة مفتقرة في تحققها إلى حصول الـزمان ، فلو كـان الزمان مفتقراً في تحققه إلى حصول الزمان (٢) لزم الدور .

والثالث: إن العقل كما حكم بأن الحركة لا يمكن وقوعها، إلا في زمان خصوص، فكذلك حكمه بكون الزمان ظرفاً للسكون، لا يتوقف على استحضار معنى الحركة ، بل حكم العقل بكون الزمان ظرفاً للحركة تمارة، وللسكون أخرى على السوية، ولا نجد في العقل بين البابين تقاوتاً أصلاً . وإذا كان الأمر كذلك ، كان القول بأن كون الزمان مقداراً للسكون ، تمايعاً لكوته مقداراً للحركة [حكماً محضاً (1)].

الحجة الثامنة: لوحصل لمقدار امتداد الحركة وجود، لكان ذلك المقدار إما أن يكون حاصلًا في الحال، أو في الماضي أو في المستقبل، والكل باطل. أما أنه يمتنع أن يكون حاضراً في الحال، فبلأن الحال الحياضر لا يقبل الانقسام، ومقدار امتداد الحركة أمر منقسم، وحصول المنقسم في غير المنقسم محال.

وأما الثاني والثالث فهما أيضاً باطلان لوجهين :

الأول : إن الماضي والمستقبل معـدومان ، ولا شيء من المعـدوم بموجـود

⁽١) سنط (ط) ، (س) .

⁽٢) من (ط) .

⁽٢) إلى الحركة (م ، ث) .

⁽٤) مقط (ط) ، (س) .

[ينتج(١١] : فلا شيء من الماضي والمستقبل بموجود ,

الثاني: وهو أن الماضي هو الذي كان حاضراً ثم انقضى ، والمستقبل هو الذي يتوقع حضوره إلا أنه بعد لم يحضر ، لكن الحاضر ليس إلا الآن ، الذي لا يقبل القسمة ، فالماضي والمستقبل على هذا التقدير ليس إلا الأنات الحاضرة ، التي صارت ماضية ، وذلك يوجب كون المزمان مركباً من الأنات المتتالية ، وهو عند القوم محال . قثبت : أن مقدار الحركة لو كان موجوداً ، لكان وجوده إما أن بحصل في الحال ، أو في الماضي ، أو في المستقبل . وثبت أن كل هذه الأقسام باطلة ، فوجب الجزم بأن مقدار امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان البئة .

الحجة الناسعة : إنا كيا نحكم بأن هذه الحركة حصلت في هذا النزمان ، فكذلك نحكم بأن هذا الجسم ، حصل في هذا النزمان ، ولا نجد في العقل تفاوتاً بين قولنا : حصلت هذه الحركة في هذا الزمان ، وبين قولنا : حصل هذا الجسم في هذا الزمان ، وإذا كان كذلك ، كانت نسبة وجود الزمان إلى الجسم في هذا الزمان ، وذلك يمنع من كون الزمان مقداراً للحركة .

أجاب الشيخ عنه ، وقال : إنما يقال : د الجسم في الزمان ، بمعنى أنه في الخركة [رالحركة (٢)] في المؤمان ، وهذا هو المذي نص عليه في كتاب عيون الحكمة . وذكره أيضاً في كتاب الشفاء .

واعلم أنه ضعيف جداً ، وذلك لأن الزمان لما كان مقداراً للحركة ، كان عرضاً موجوداً في الحركة ، والحركة عرض موجود في الجسم ، وذلك يقتضي كون الزمان موجوداً في الجسم ، فبهذا الطريق يظهر كون الزمان موجوداً في الجسم ، ولا يظهر منه معنى كون الجسم موجوداً في الزمان . والبحث إنما وقع عن معنى قولنا : الجسم موجود في الزمان . فأين أحد الكلامين من الآخر ؟ .

⁽١) سقط (ع) .

⁽١) من (ق) ، (س) ٠

الحجة الماشرة: [ذات (١) الحق سبحانه منزه عن الحركة والتغير، ثم إنا نعلم بالضرورة: أن الله سبحانه كان موجوداً قبل [وجود (١)] هذا اليوم، وأنه الآن موجود مع هذا اليوم، وأنه سيبقى [موجوداً (١)] بعد [انقضاء (١)] هذا اليوم، ولما صدق عليه سبحانه أنه كان، وأنه الآن كائن، وأنه سيكون [بعد ذلك (٩)] ثبت أن هذه المفهومات لا تعلق لها البتة بالحركة والتغير، وأيضاً: فالجواهر العقلية موجودات مجردة عن الحركة ولواحقها، ثم إنه يصدق عليها ومدار دليل الفلاسفة في إثبات واجب الوجود بدوامه، وكيف لا نقول ذلك، تكون موجودة مع المعلول ؟ فيثبت: أن مفهوم المعية حاصل ههنا مع أن الحركة والتغير ممتنع الحصول ههنا، وذلك يدل على أن الأمر الذي لأجله يحصل معاً القبلية والمعدية والمعية لا تعلق له بالحركة.

واعلم أن للشيخ ههنا فصلاً مشهوراً وذلك أنه يقول : « نسبة المتغير إلى المتغير على المتغير على المتغير هو الزمان ، ونسبة المتغير إلى الثابت هو الدهر ، ونسبة الثابت إلى الشابت هو السرمد » .

وسنتكلم على هذا الكلام في قصل مفرد ، إن شاء الله تعالى .

الحجة الحادية عشر : بدائه العقول شاهدة بأن الزمان ظرف للحركة ، وبدائه العقول شاهدة بأن صفة الشيء لا يكون ظرفاً للموصوف ، فوجب أن لا يكون الزمان صفة من صفات الحركة . ثم نقول : مقدار الشيء ، صفة من صفات ذلك الشيء ، ولا شيء من صفات الشيء زماناً لذلك الشيء . ينتج : أنه لا شيء مما يكون مقداراً للشيء ; زماناً له . وذلك هو المطلوب .

الحجة الثانية عشر: لا شك أنه غير ممتنع في بديهة المعقل، أن يتصور أن

⁽۱) من (ط) ، (س).

⁽٢) من (ط) .

⁽٣) س (ط) .

⁽١) سقط (ط) ، (س) .

⁽e) من (ط) ، { س) .

الفلك كان معدوماً قبل هذا الوقت ، بالف الف سنة . ولا شك أن هذا الخكم ليس بديهي البطلان والفساد ، وإذا ثبت هذا فنقول : معنى قولنا : إن الفلك كان معدوماً قبل هذا الوقت بألف ألف سنة : هو أن الوقت المتقدم على هذا الوقت الحاضر ، بمقدار ألف ألف سنة ، كان الفلك معدوماً فيه . وهذا يقتضي إضافة عدم الفلك ، وإضافة عدم حركة القلك إلى ذلك الوقت المعين ، فلو كان الزمان عبارة عن حركة الفلك ، لصار معنى هذا الكلام : أن حركة الفلك كانت معدومة ، عندما كانت حركة الفلك موجودة ، ومعلوم أن هذا الكلام أولى بالفساد ، وبديهي البطلان . فلم كان قولنا : الحركة الفلكية كانت معدومة قبل عدم الحركة إلى نفس وجودها ، وإلى [نفس الديهي البطلان ، وكانت إضافة عدم علمنا : أن الزمان شيء مغاير للحركة الفلكية ولقدارها ، وذلك هو المطلون ، علمنا : أن الزمان شيء مغاير للحركة الفلكية ولقدارها ، وذلك هو المطلوب .

الحجة النالثة عشر: قال أصحاب وأفلاطون و: دل البرهان على أن الزمان قديم ، ودل البرهان على أن الزمان قديم ، ودل البرهان على أن الحركة يمتنع أن تكون قديمة . وهذا(٢) يدل على أن الزمان معاير للحركة ، ومغاير لجميع صفات الحركة ، أما بيان أن الزمان قديم : فلأنه لو كان مسبوقاً بالعدم ، لكان عدمه سابقاً على وجوده مبقاً بالزمان ، وذلك يوجب أن يكون كونها موجوداً حال كونه معدوماً ، وهو محال .

وأما بيان أن الحركة يمتنع أن تكون قديمة : فذلك لأن الحركة انتقال من حال إلى حال ، فحقيقة الحركة تقتضي كونها مسبوقة بالغير ، وحقيقة الأزلية والقدم تنافي المسبوقية بالغير ، والجمع بينها محال . فثبت : أن الزمان قديم ، وثبت : أن الحركة يمتنع كونها قديمة ، فيلزم أن يقال : الزمان غير الحركة ، وغير مقدار الحركة ، وهو المطلوب .

الحجة الرابعة عشر : مقدار كل شيء إما عين ذاته ، وإما صفة حاصلة في ذاته ، وكون الشيء حاصلًا فيما هـو

⁽۱) بن (س } .

⁽۲) ریڈا ہے (م) ،

حاصل فيه أيضاً عال ، لامتناع الدور ، وإذا كان كذلك ، امتنع كون الحركة حاصلة (١) في نفسها ، ولا في مقدار نفسها . وإذا ثبت هذا فنقول : كل حركة فهي حاصلة في الزمان ، ولا شيء من الحركات [حاصلة (١)] في نفسها ولا في مقدار نفسها ، ينتج : فلا شيء من الزمان بحركة ، ولا بحقدار الحركة . وهو المظلوب .

الحجة الحامسة عشر . الزمان لا يترتفع بارتفاع الحتركة ، وكيل ما كيان مقداراً للحركة ، فإنه يرتفع بارتفاع الحركة ، ينتج : فلا شيء من الزمان بمقدار الحركة ، ولنكتف بهذا القدر من الدلائل في هذا المطلوب .

واحتج القائلون بأن الزمان هبارة عن مقدار حركة الفلك بوجوه :

الحجة الأولى: إن الزمان عبارة عن المهنى الذي باعتباره يحصل تعاقب القبليات والبعديات ، وذلك لا يتحقق إلا عند حصول التغير ، والتغير هو الحركة ، فيثبت : أن الزمان متعلق بالحركة .

والجسواب : إن كون الـزمان متعلقـاً بالحـركة مجـرد [وهم (^{۴)}] كــاذب ، وخيال فاسد . ويدل عليه وجوه :

الأول: إذا نصف الله سبحانه وتعالى بأنه كان موجوداً قبل العالم ، وأنه الآن موجود مع العالم ، وسيبقى موجوداً بعد انقراض العالم . وقولنا كان وكائن وسيكون : فإنه وإن أشعر بتبدل الأحوال ، وتغير الصفات ، لكنه لا يعقبل حصول التبدل والتغير في حق الله تعالى ، لا بحسب ذاته ولا بحسب صفاته . فثبت : أن الزمان لا يستلزم حصول التغير .

الثاني: إنا نقول: هذه الحوادث كانت معدومة في الأزل، فيحكم على هذه العدمات الأزلية بالأحكام الزمانية، مع أن وتوع التغير في العدم المحض عال.

⁽١) حاصلة في مقدار تفسها . وإذا ثبت . . . الخ (س) .

⁽۲) مقط (م) .

⁽٢) من (ط) قول (م) .

الثالث: إنا قد ذكرتا أن الدلائل القاهرة على أن القبلية والمعية والبعدية لا وجود لها في الأعبان ، وأنها مجرد نسب يعتبرها الذهن ، ويتصورها العقل .

الحجة الثانية فم: قالوا: إنا قد بينا في دليل الإمكانات: أن الزمان قابل للمساواة ، والمفاوتة (١) ثم نقول: وكل ما كان كذلك فهو كم . ينتج: فالزمان كم . ثم نقول: وكل كم إما أن يكون قار الذات أو لا يكون ، والأول باطل ، وإلا كان الوقت الحاضر عين الماضي وعين المستقبل . هذا خلف . فثبت: أنه كم غير قار الذات ، وإذا كان كذلك وجب أن تكون أجزاؤه غل المتقبي والمرور ، وكل ما كان كذلك فله مادة ، يكون هو صفة من صفاتها ، وحالة من أحوالها بناء على أنه لا بد لكل عدث من مادة . فالزمان لا بدله من مادة ، ومادته إما مادة الجسم ، وإما أن تكون مادته صفة من صفات الجسم (١) مادة ، ومادته إما مادة الجسم ، وإما أن تكون مادته صفة من صفات الجسم المختلفين في هذا المقدار قد يستويان في المسافة ، وإن جعل مقداراً لمادة المتحرك المختلفين في هذا المقدار قد يستويان في المسافة ، وإن جعل مقداراً لمادة المتحرك غلف . فئبت : أن الزمان مقدار المبئة حالة [في الجسم (١) ع وتلك الميئة (١) أن الزمان مقدار الميئة القارة بجب أن يكون قاراً ، قارة وإما غير قارة ، والأول باطل لأن مقدار الهيئة القارة بجب أن يكون قاراً ، وهذا المقدار غير قار ، فبقي أن الزمان مفدار الميئة غير قارة ، وهي الحركة . وهذا المقدار غير قار ، فبقي أن الزمان مفدار الميئة غير قارة ، وهي الحركة . فئبت : أن الزمان مقدار المرئة غير قارة ، وهي الحركة .

والجنواب: لا نسلم أن كل ما كان قبابلًا للمساواة والمفاوقة كنان كما بالذات. بل كل ما قبل المساواة والمفاوقة لذاته، لا لأجل غيره، كان كما بالذات، وأنتم ما أقمتم الدلالة على أن الزمان قابل للمساواة والمفاوتة لذاته. فإنه ليس يمتنع أن يقال: الزمان له في ذاته حقيقة مستقلة بنفسها قائمة بذاتها،

⁽١) والقامة (ت) والمفارقة (م) والمفارقة (س) .

⁽٢) صفاتها (ت) .

⁽٢) سنظ (ط) .

⁽ع) المائة (م، ت).

⁽ه) من (ط) .

ثم تعرض لها نسب وإضافات إلى الحركات ، فيعرض لها بسبب تلك النسب والإضافات قبولها للمساواة والمفاوتة . وهذا القدر لا يوجب كون الزمان كها بالذات ، ولا يقضي عليه بكونه سبباً لا في ذانه ، منقضياً بحسب أجزاء ماهيته . والذي يحقق هذا الكلام تجسم مادة هذا الخيال . فإنا نعلم بالضرورة أن دوام ذات الله تعالى ألف سئة ، أطول من دوام [ذانه (۱)] مائة سئة ، ومن أنكر ذلك لم يلتفت إليه . فثبت : أن دوام ذاته قابل للمساواة [واللامساواة (۱) لا يلزم منه كون ذاته [جسماً (۱)] متحركاً . فكذا ههنا .

الحجة الثالثة لهم: قالوا: الدليل على أن الزمان من لواحق الحركة: أنه كلما كان الشعور بالحركة أتم، كان الشعور بالزمان أتم. ولهذا السبب فإن المغتم بحرور الزمان قد يستطيله، والمستغرق بالطرب قد يستقصره. لأجل أن الأول شاعر بالحركات، والثاني غافل عنها. وأما في حق النائم فهو مثل ما بحا يذكر في قصة أصحاب الكهف، فإنه لما لم يكن لهم شعور بالحركة، لا جرم لم يكن لهم شعور بالزمان.

فالجواب: إن النائم إنما لم يشعر بالزمان ، لأن النوم مانع من الشعور مطلقاً ، لا لما قالوه من أن عدم شعوره بالحركة ، اقتضى عدم شعوره بالزمان . ثم نقول : هذا بالعكس أولى ، فإنا بينا : أن الأعمى الجالس في البيت المظلم الذي لا يحس بشيء من الحركات ، فإنه يكون شاعراً بجرور المدة والزمان .

⁽١) من (ط) ، (س) .

⁽٢) ومن نازع تبه (س) .

⁽٣) والفارتة (س).

⁽ؤ) سقط (طريس) .

•				
	•			
			•	
			·	

الغدل الغامس في الترفحص عما قيل من أن الزمان كم منصل. هبيان أن ذلكليس بحق

احتج(۱) الفائلون بأن الزمان كم متصل بأن قالوا : قد ذكرنا أن الزمان قابل للمساواة والمفاوتة ، وكل ما كان كذلك فهو كم ، فالزمان كم ، وكل كم فهو إما متصل أو منفصل ، لا جائز أن يكون [الزمان(٢)] كماً منفصلاً ، لأن كل كم منفصل فهو مركب من الوحدات ، قلو كان الزمان كماً منفصلاً ، لكان مركباً من آنات متلاصقة ، ودفعات متعاقبة ، ولو كان الأمر كذلك ، لزم كون الحركة مركبة من أمور متتائية ، كل واحد منها لا يقبل القسمة ، لأن الواقع من الحركة في الآن المواحد ، إن كان منفسماً كان وقوع النصف الأول من تلك الحركة ، متفدماً على وقوع النصف الثاني منها ، فحينئذ ينتصف ذلك الآن ، الحركة في الآن المواحد غير منفسم [هذا خلف . فثبت أن القدر الحاصل من المنالية ، لكانت الحركة مركبة من أمور غير منفسمة ، ولمو كان الأمر كذلك المتتالية ، لكانت الحركة مركبة من أمور غير منفسمة ، ولمو كان الأمر كذلك لكنا الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تتجزأ ، لأن المقدار من المسافة الذي يتحرك عليه في الآن ، الذي لا ينقسم ، بالجزء الذي لا يتجزأ من الحركة ، إن

⁽١) وبيَانَ أَنْ ذَلِكَ حَقَّ (سَ) .

⁽۲) بن (س) ،

⁽۲) من (طاعات) .

كان [منقساً (١)]. فحيئذ يلزم أن تكون الحركة إلى نصفه متقدمة في الوجود على الحركة من نصفه إلى آخره ، فحيئذ تنقسم الحركة ، وينقسم ذلك الأن وقد فرضنا أنه ليس كذلك . هذا خلف . فيلزم : أن يكون ذلك القدر من المسافة غير منقسم ، فيثبت : أن الزمان لو كان مركباً من الأتات المتعاقبة ، والدفعات المتتالية ، لزم أن تكون المسافة مركبة من الأجزاء التي لا تتجزأ ، إلا أن هذا مشهور البطلان عند الحكياء . فيلزم : أن لا يكون الزمان مركباً من الأنات المتنالية ، والدفعات المتعاقبة ، وإذا ثبت هذا وجب أن لا يكون الزمان الزمان كماً منفصلاً ، فوجب أن يكون كماً متصلاً . وهو المطلوب . هذا تقرير كلام القوم .

واعلم أنا نذكر وجوهاً في بيان أنه يمتنع أن يكون الزمان كمّاً متصلًا ثم نجيب عن حجتهم فنقول : الذي يـدل على أنـه يمتنع كـون الزمـان كمّاً متصلًا وجوه :

الحجة الأولى: أن نقول: هذا الآن الحاضر الذي هو نهاية الماضي وبداية المستقبل، يمتنع أن يكون قابلًا للانقسام إلى جزءين يكون أحدهما سابقاً على الآخر، إذ لو كان الأمر كذلك، لكان عند حضور النصف الأول منه، لا يكون النصف الثاني حاصلًا، وعند جيء النصف الثاني منه يكون النصف الأول منه فائتاً [زائلًا (٢)].

فيثبت: أن كل ما كان قابلاً للانقسام على وجه يكون أحد قسميه واجب التقدم على الآخر، فإنه يمتنع أن يكون حاضراً، وهذا ينعكس انعكاس التقدم على الآخر، فإنه يمتنع أن يكون حاضراً، فإنه يمتنع أن يكون منقساً. قيثبت: أن التقيض: أن كل ما كان حاضراً، فإنه يمتنع أن يكون منقساً. قيثبت: أن هذا الآن الحاضر، غير قابل للقسمة على الوجه المذكور. إذا ثبت هذا ننقول: آن (٢) عدمه يجب أن يكون دفعة ، إذ لو كان على التدريج، لكان منقساً. لكنا بينا أنه غير منقسم، وإذا كان عدمه دفعة ، كان الآن الذي هو أول عدمه يكون

⁽١) سقط (ط) ، (س) .

⁽٢) سقط (م) .

⁽٢) إن علمه يكون (م).

متصلًا بوجـوده ، فقد تتـالى هذان الأنـان (١) ثم الكلام في الآن الثـاني ، كما في الأرل ، وهذا يوجب القطع بتتالي الآنات ، وهو المطلوب .

فإن قيل: قولكم عدم الآن، إما أن يقع دفعة، أو على التدريع. قلنا: ههنا قسم ثالث وهو أن يقع عدم الآن في جميع الزمان الذي بعده. لا يقال: فيس كلامنا في عدم الآن، بل كلامنا في أول عدمه ، ومن المعلوم أن أول عدمه لا يحصل في جميع الزمان الذي بعده، قإن أول عدمه لا يكون حاصلاً في جميع الزمان الذي بعده ولما بطل هذا القسم ثبت أن أول عدمه ، إما أن يحصل دفعة ، وإما أن يحصل على التدريج ، وحينئذ يعود الكلام المذكور . لأننا نقول: منا المراد بأول عدم الآن؟ إن أردتم به أن لعدمه أولاً ، فهذا لأننا نقول: منا المراد بأول عدم الآن؟ إن أول عدمه هو وجوده ، فحصول ذلك مسلم . لكن لم لا يجوز أن يقال: إن أول عدمه هو وجوده ، فحصول ذلك الآنات . وإن أردتم به أن لعدمه أولاً يكون هو فيه معدوماً إ فهذا ممنوع . في الدليل على أن لعدمه أولاً ، هو فيه معدوماً ؟] (") وذلك [باطل (")] لأن هذا الكلام إنما يصح على القول بنتالي الآنات ، قلو أثبتنا تنالي الآنات بناء على هذه الكلام إنما يصح على القول بنتالي الآنات ، قلو أثبتنا تنالي الآنات بناء على هذه الحجة [التي ذكرناها على إثبات تنالي الآنات ، قلو أثبتنا تنالي الآنات من السؤال على المحدة [التي ذكرناها على إثبات تنالي الآنات ")] .

والجواب : إنا ندعى أن عدم الآن ، لا بعد وأن يحصل له [أول يكون ذلك الآن معدوماً فيه والدليل عليه : أن هذا الآن كان موجوداً ثم صار معدوماً. فعدمه حدث بعد أن لم يكن (٥٠)] فهذا العدم له أول لا محالة ، وذلك العدم يكون حاصلاً في ذلك الأول لا محالة ، وإلا فهو بعد لم يتبدل من الوجود إلى العدم . لكنا فرضنا أنه حصل هذا التبدل ، فيثبت أن الآن الموجود إذا عدم فلا بد وأن

⁽١) الأن (م) ،

⁽٢) مقط (ط) ، (س) ،

⁽۴) ستط (م) -

⁽٤) سقط (ط) ، (س) ،

ره) من (س ۽ ط) .

يكون لعدمه أول ، يكون هـو فيه معـدومـاً ، وإذا ثبت هـذا انـدفـع السؤال المذكور ، وظهر لزوم الحجة المذكورة ، يحيث لا تقبل الدفع [والله أعـلم (١)]

الحجة الثانية على أن المقول بتنائي الآنات هو الحقى: أن نقول: قد دللنا على أن الآن الحاضر لا يقبل القسمة. فنقول: إذا عدم ذلك الآن، فهل حصل عقيبه شيء آخر يكون هو أيضاً حاضراً أو لم يحصل ؟ فإن كان الأول فالذي حصل عقيبه يكون [هو أيضاً ()] حاضراً ، فيكون غير منقسم ، فيلزم تتالي الآنات وهو المطلوب . وإن كان الثاني فحينشذ لم يحصل عقيب ذلك الآن شيء آخر البتة ، فكان هذا قولاً بانقطاع الزمان وانتهائه إلى العدم ومعلوم أن ذلك باطل . فالزمان غير منقطع . واعلم أن الفرق بين هذا الدليل وبين ما قبله : أنا في الدليل الأول قلنا : عدم الآن الأول لا بد وأن يقع في آن آخر ، ملاصق للآن الأول . وفي هذا الدليل ما تعرضنا لكيفية عدم الآن الأول ، بل ادعينا أن عقيب انقضاء الآن الأول ، لا بد وأن يحفر آن آخر من غير حاجة الدينا أن عقيب انقضاء الآن الأول ، لا بد وأن يحضر آن آخر من غير حاجة إلى بيان [أن الأول) كيف عدم .

الحجة الثالثة: إن أحد قسمي الزمان هو الماضي. والقسم الثاني هو المستقبل. ولا شك في أن الماضي والمستقبل معدومان. فلو قلنا: إن هذا الأن الحاضر يوجب اتصال أحد قسمي الزمان بالقسم الآخر، لكان هذا القول معناه أحد المعدومين متصل بالمعدوم الثاني بطرف موجود. وهذا الكلام بعيد عن العقبل. أما إذا قلنا: الزمان مركب من آنات متنائبة، ودفعات متعاقبة، فالإشكال زائل. لأن الذي وجد لا تعلق به بما عدم إلا بمعنى كونه حاصلاً بعد زوال الأول وفنائه، وذلك محال. استبعاد فيه إ والله أعلم (1).

الحجة الرابعة : كل جزءين يفرضان في الزمان ، فإن أحــدهما لا بــد وأن

⁽١) سقط (م) ،

⁽۲) من (س) ،

⁽۲) من (س) ،

⁽t) سقط (م) ۔

يكون متقدماً على الأخر ، ولم لا بجوز أن يكون نقدم الجزء المتقدم على الجزء المتأخر أمراً حصل له بسبب غيره ، وإلا لزم التسلسل أو الدور . يل لا بعد وأن يكون [الجزء المحكوم عليه بكونه متقدماً [يكون متقدماً ('')] لذاته ، والجزء المحكوم عليه بكونه متأخراً [يكون متأخراً ('')] لذاته ('') إ وإذا كان كذلك كان كل جزءين بمكن فرضها في الزمان ، فإنه حصل لكل واحد منها لازم يلزمه لذاته ، وذلك اللازم يكون عمتنع الحصول في حق الجزء الأخر ، لكن من المعلوم أن اختلاف اللوازم يدل على اختلاف ماهيات الملزومات [وإذا كان الأمر كذلك وجب أن تكون الأجزاء المفترضة في الزمان غتلفة في الحقائق والماهيات (') إ وإذا كان الأمر كذلك راحد منفصلاً في نفسه عن الأخر ، ولا معنى لتتالى الآنات إلا ذلك .

[هذه جملة الوجنوه الدالة على أنه لا بد من الاعتبراف بنتالي الآنبات . وعند ذلك ثبت : أن الزمان كم منفصل ، مركب من آنبات متتالية ، ودفعات متعاقبة . وهو المطلوب (°)] .

الحجة الخامسة في إثبات تتالي الآفات: أن تقول: إنا قد دللنا على أن كل ما صدق عليه حكم العقل بأنه ماضي أو مستقبل ، فإنه لا بد وإن يصدق حكم العقل على مجموعه ، أو على كل واحد من أجزاء ذلك المجموع بأنه كان حاضراً [لأن الشيء الذي لم يكن حاضراً "] لا بمجموعه ولا [بأجزاء مجموعه كان ذلك ")] عدماً عضاً . والباقي على العدم المحض لا يمكن أن بحكم عليه بكونه ماضياً ، فالزمان الماضي والمستقبل لا بد وأن بصدق عليه حكم العقل بأنه كان حاضراً ، أو سيصير حاضراً ، إما بمجموعه ، أو بكل واحد من بأنه كان حاضراً ، أو سيصير حاضراً ، إما بمجموعه ، أو بكل واحد من

⁽١) زيادة .

⁽۲) من مامش (س) ،

⁽٣) من (ط م س) :

⁽١) سقط (ط ياس) .

⁽٥) مقط (ط) ، (س).

⁽٦) ستط (م) .

⁽۷) من (س) .

أجزائه ، لكن كون الزمان حاضراً بحسب مجموعه محال . فلم يبق إلا أن يكون حاضراً بحسب كل واحد من أجزائه ، وكل ما كان حاضراً فهو الآن الذي لا ينقسم ، ينتج : أن الزمان الماضي والمستقبل مركب من حضورات غير منقسمة ، وتلك الحضورات آنات لا تنقسم ، [فالزمان مركب من آنات لا تنقسم ")]. وهو المطلوب .

واعلم أنه سيظهر في باب الحركة [أن الحركة (١)] سواء كانت في الأين أو في الكيف ، فإنها مركبة من أمور متعاقبة كلل واحد منها لا ينقسم ، ومتى ثبت هذا ، ثبت أن الزمان يجب أن يكون مركباً من آنات لا تنقسم ، وكل دليل نذكره في تقرير أن الحركة كذلك ، فإنه يدل على أن الزمان أيضاً كذلك .

وأما الذي احتجوا به من أنه لو كان-(٤) الزمان مركباً من آنات متتالية ، لـزم كون الجسم مـركباً من الأجـزاء التي لا تنجـزاً : فهـذا كـلام حق لا غبـار عليه ، إلا أنـا لا نسلم أن القـول بـإنبـات الجـزء الــذي لا يتجـزاً بـاطـل . والاستقصاء(٩) فيه سيأتي في موضوعه إن شاء الله تعالى .

⁽١) سقط (ط) .

⁽۲) بن (س) ،

⁽٣) لا يدل (م) .

⁽٤) لو كان الأمر كذلك لزم . . . الخ (م) .

⁽٥) والاستقصاء في هذه المنألة قد مر (م) .

الفصل السادس في ثنتيع سائر الهذاهب والأقوال في ماهية الزمان

أما مذهب من يقول: الزمان عبارة عن الحركة الفلكية. فقد [بالفنا في تقرير الوجوه الدالة على فساده. وأما مذهب من يقول: إنه عبارة عن مقدار الحركة الفلكية فقد (١)] كشفنا عن فساده كشفاً لا يبقى للعاقل فيه شبهة. وأما قول أبي البركات إن الزمان (٢) عبارة عن مقدار الوجود. فهذا كلام ميهم [عجمل (٣)] وأحسن أقواله أن يقال: المراد منه: أن الزمان مقدار امتداد الوجود عبارة عن الوجود. فإن كان المراد ذلك فهو باطل. وذلك لأن امتداد الوجود عبارة عن بقاء الشيء ودرامه واستمراره، وهذا البقاء والدوام إما أن لا يكون أمراً زائداً على غل ذات الباقي. أو إن كان زائداً عليه، لكن بقاء كل شيء ودوامه صفة قائمة به. وأيضاً: فبقاء كل شيء ودوامه غير بقاء الأخر، وغير دوامه. فلو كان الزمان عبارة عن هذا المعنى (٤) لزم أن يكون عدد الأزمنة المجتمعة في هذه كان الزمان عبارة عن هذا المعنى (٤) لزم أن يكون عدد الأزمنة المجتمعة في هذه الساعة الواحدة ، بحسب عدد الأثراء الباقية في هذه الساعة . لكنا [قد دللنا (١٠)] على أن القول باجتماع الأزمنة الكثيرة دفعة واحدة : عال .

⁽١) سقط (م) .

⁽٢) إنه عبارة (م) .

⁽٢) منظ (ط) .

⁽٤) المني (ط) البقاء (م) .

⁽٥) سقط (م) .

وأما قول قدماء (١) الحكهاء ، وهو أنه جوهر قائم بنفسه ، مستقل بـ أنه ، فالمتأخرون أبطلوا ذلك بأن قالوا: الـ زمان شيء سيــال(٢) متجدد الــوجود ، ومــا يكون كذلك ، فإنه يمتنع أن يكون جوهراً قائماً بذاته ، مستقلاً ينفسه .

هذا غاية الإلزام في إبطال هذا المذهب.

ولمجيب أن يجيب عنه فيقول: لا نسلم أنه في ذاته وماهيته سياله متبدل منقض. ولم لا يجوز [أن يقال (٢) :] إنه جوهر باقي أزلي أبدي إلا أنه إذا حدثت الحوادث ، صارت تلك الحوادث المتماقية مقارنة له ، وحينئذ يلزم من وقوع التغير والتبدل ، وقوع التغير والتبدل في نسب ذلك الجوهر إلى تلك الحوادث . والحاصل : أن السيلان (٤) والتبدل ما وقعا في ذات الزمان ، وفي جوهره ، بل وقعا في نسبته إلى الحوادث المتماقية ، وعما يدل عليه : أن ذات واجب الوجود لذاته ، تكون بالنسبة إلى كل شيء ، إما قبله أو معه أو يعده . ثم إنه بحسب تغير المتفيرات ، تتغير (٥) تلك النسب المسماه بالقبلية والمعية والبعدية في ذات واجب الوجود ، ولم يلزم من تبدل تلك النسب والإضافات ، وقوع التبدل والتغير في ذاته وفي صفاته الحقيقية فإنه واجب الوجود لذانه ، وواجب الوجود من جميع جهاته . فإذا عقل هذا المعني في حق وأجب الوجود ، فلم لا يعقل مئله في ذات الزمان وجوهره ؟ فظهر أن هذه الحجة التي ذكرها المتأخرون في إبطال مذهب القدماء في ماهية الزمان : حجة ضعيفة ساقطة . بل عندي : أن هذا القول أقرب الأقوال المذكورة في ماهية الزمان وفي حقيقته . عندي : أن هذا القول أقرب الأقوال المذكورة في ماهية الزمان وفي حقيقته .

وظهر بهذه المباحث الغامضة التي أوردناها ، والبينات الكاملة التامة التي

 ⁽١) القدماء إنه (س؛ ط) .

⁽٢) متالي (م).

⁽٢) سقط (م) .

⁽٤) التغير (م) ..

⁽٥) تنبدل (م) .

قررناهـا : أن الحق في حقيقة المكـان والزمـان ما قـاله أفـلاطون الإلَّمي، لا مـا اختاره أرسطاطاليس المنطقي .

ولما تلخص هذا الكلام فنقول: القائلون بأن الزمان جوهر قائم بنفسه مستقل بذاته فريقان: منهم من قال: إنه وإن كان كذلك لكنه عكن بذانه واجب بغيره، للدلائل الدالة على أن واجب الرجود لذاته ليس إلا الواحد، ومنهم من قال: بل الزمان جوهر واجب الوجود لذاته عمتنع العدم لعينه، وهؤلاء احتجوا على صحة قولهم بوجوه:

الحجة الأولى: إنا إذا أردنا أن نعرف أن واجب الوجود لذاته ما هو؟ قلنا: إنه الذي يلزم من مجرد فرض عدمه محال ، سواء كان ذلك اللزوم محا يعرف ببديهة العقل ، أو بنظر العقل . لكن [من الظاهر أنه لو كان لزوم المحال عليه معلوماً بالبديهة ، كان وجوب الاعتراف(1)] بكونه واجب الوجود لذاته أولى [لكن أولى(1)] الأشياء بهذا المعنى هو الزمان ، لأنك لو فرضت له عدماً ، لوجب أن يكون عدمه بعد وجوده ، وكون عدمه بعد وجوده ليس إلا بالزمان ، فهمنا لزم من عجرد فرض عدم الزمان ، فرض وجوده ، لزوماً بديها أولياً . وإذا كان الأمر كذلك ، كان الأمر الذي هو أظهر خواص واجب الوجود لذاته ، وأقوى آثاره ، وأكمل لوازمه ، لم مجصل إلا في الزمان . فكيف يعقل أن يقال : إنه ليس واجب الوجود لذاته ؟ .

الحجة الثانية: إن العقل كلما حاول أن يحكم بارتفاع الزمان وبعدمه ، فإنه لا بد مع ذلك [وأن يحكم (٢)] بوجوده . لأنه إنما يرفعه إما قبل شيء ، أو مع شيء ، أو بعد شيء . فحصول تلك القبلية والمعينة والبعدينة شاهد على كذب من نفاه ، وعل فساد دعوى من أبطله . ومناد بإثبات الزمان ، وناطق بكونه موجوداً بريئاً عن قبول العدم والزوال . وكل ذلك من خواص واجب

⁽١) من (م) .

⁽٢) مقط (ط) ، (س) ،

⁽٣) سقط (ط).

الوجود [لذاته(١)] بل لا صفة لواجب الوجود [لذائه(١)] أعلى شأناً وأكمل أثراً من هذا المعنى [والله أعلم(١)] .

الحجة الثالثة : إنا إذا أثبتنا شيئاً واجب الوجود [لذاته (٤٠)] فيها لم تعقل أنه موجود دائم الوجود أزلاً وأبداً ، فإنه لا يمكننا الاعتراف بكوته واجب الوجود لذاته ، ثم إنا لا تعقل من دوام الوجود إلا أنه الموجود الذي لا أول له ، ولا أخر له . فيثبت : أن شيئاً من الأشياء لا يعقل أن نحكم عليه بكوئه واجب الوجود لذاته إلا بسبب المدة والزمان . فلها كان هو السبب في وجوب وجود كل ما عداه ، فلأن يكون هو في نفسه واجب الوجود لذاته كان أولى .

الحجة الرابعة : إن كل ما سوى المدة والزمان ، فإنه لا يعقل دوامه إلا بدوام المدة والزمان ، فإنه لا يعقل دوامه إلا بدوام المدة والزمان غني عن دوام شيء آخر^(۵) يكون ظرفاً لهما . وإذا كان كذلك ، كان وجود الزمان غنياً عن كل ما سواه [ووجود كل ما سواه [ووجود كل ما سواه ^(٦)] مفتقراً إلى وجود المدة والرزمان . فهذا يقتضي أن لا مجصل في الوجود موجود واجب الوجود لذاته ، سوى الزمان . فإن لم يكن كذلك فلا أقل من أن يكون هو أيضاً واجب الوجود لذاته .

واعلم: أن القائلين بأن الزمان سوجود [واجب الوجود (كذاته فريقان : منهم من بالغ وأفرط وزعم : أنه هو الموجود الذي هو إلّه العالم ، وهو المدير لكل الممكنات . واحتجوا عليه : بأنه ثبت أن [كل (١٠)] ما سوى المدة [والزمان (١٠)] فإنه لا يتقرر [دوامه (١٠)] إلا بدوام المدة [والزمان ، وثبت أن (١١)] دوام المدة [والزمان ، وثبت أن (١١)] دوام المدة [والزمان ، وهذا بوجب

⁽۱) سقط (ط) . (۷) سقط (ط) . (۲) سقط (ط) . (۲) سقط (ط) . (۲) سقط (ط) . (۱) سقط (ط) . (۱) سقط (ط) . (۱) سقط (ط) . (۱) سقط (ط) . (۱۹) سقط (ط) . (۱۹) سقط (ط) .

⁽١) سقط (م) . (١٢) سقط (ط) .

كون كل ماعداه مفتقراً إليه في الوجود ، وكونه غنياً عن كل ماعداه في الوجود . فيثبت أن المدة هي الشيء الذي يصدق عليه أنه واجب الوجود لذاته فقط . وذلك يوجب ما قلناه ، ثم نقول : وصريح العقل شاهد بأن المدة [والزمان (1)] ليست إلا الواحد فقط . فإني أعلم أن هذه الساعة ليست إلا ساعة واحدة وأنها ليست ساعات كثيرة ، فعلى هذا التقدير يكون توحيد واجب الوجود لذاته : معلوماً [بحكم (٢)] بديهة العقل من هذا الوجه .

ثم نقول: صريح العقل ناطق بأن الزمان والمدة ليس شيئاً غنصاً بجانب دون جانب، ولا حاصلاً في جهة دون جهة. فكان صريح العقل ناطقاً من هذا الاعتبار بأن إله العالم غني عن [الجهة(؟)] والحيز، ومنزه عن أن يكون جسماً أو جسمانياً. ثم نقول: ثبت في العقول والشرائع: أنه سبحانه هو الأول والأخر والظاهر والباطن. وهذه الصقات لا تليق إلا بالمدة. وذلك لأن كل موجود يفرض وجوده فالمدة كانت سابقة عليه، وأولاً له، وتكون [المدة أيضاً (أ)] باقية بعده، وأخراً له. وكون الشيء آخراً وأولاً ، لا يليق إلا بالمدة. وأيضاً: فالعلم بوجود المدة والزمان من أظهر العلوم الجلية كها قررناه. والعلم باهيته المخصوصة، وحقيقته المعينة من أخفى العلوم، لأن عقول (*) الخلق قاصرة عن الإحاطة بكنه ماهيته، فكون الشيء ظاهراً وباطناً ، لا يليق الإ بالمدة (١) وأيضاً [فالمدة (٢)] أقرب من كل قريب ، لأن كون الواحد منا أيضاً أبعد من كل بعيد. لأن من أراد وجدان حقيقته المخصوصة [وساهيته أيضاً أبعد من كل بعيد . لأن من أراد وجدان حقيقته المخصوصة [وساهيته المجود لذاته ، والعلم به بديهي ، لشهادة الفطرة بأن رفع المدة والزمان واجب الوجود لذاته ، والعلم به بديهي ، لشهادة الفطرة بأن رفع المدة والزمان

⁽١) سقط (ط) . (١) إلا باللة (ط) إلا به (م) .

 ⁽٢) سقط (ط) . . . النج (م) إلا يه ، ومو أيضاً أقرب . . . النج (م) .

⁽۴) سقط (م) ، (A) من (م) .

⁽⁴⁾ من (ط) ، (ص) ، (٩) من (طُ) .

⁽٥) علوم (ط) ۽ (س) .

عننع في العقول . وبحسب تأثيره في إيجاد المكنات ، ونظم المكونات : إلّه المعالم وبحسب أحواله مع الباقيات تارة ، ومع المتغيرات أخرى تسمى بالدهر والأزل والأبد والسرمد . وأيضاً : صريح العقل شاهد بأن المدة والزمان لا يمكن أن يقال : إن وجوده حاصل في داخل العالم ، أو في خارج العالم [بل صريح العقل شاهد بأن [وجوده (١)] متعال عن أن يحكم عليه بأنه حصل في داخل العالم أو في خارج العالم (١) .

ثم] قائوا : ولهذا جاء في بعض الأخبار النبوية : « لا تسبوا الذهر ، فإن الله هو الدهر » وجاء أيضاً في بعض الكلمات (٣) العالية : « يساهو ، يسا من لا هو ، إلا هو . يا من لا إلّه ، إلا هو . يا من لا إلّه ، إلا هو . يا أزل . يا أبد . يا دهر . يا درمد . يا دهر . يا ديهور ، يسا من هو الحي الذي لا يمور ، سا من هو الدي الذي لا يمور ، سا من هو الله يا لله يمور ، سا من هو الله يمور ، سا من هو الله يمور ؛ إلى الله يمور ، إلى اله يمور ، إلى الله يمور ، إلى الله يمور ، إلى اله يمور ، إلى الله ي

فهذا قول قال به طائفة من الخلق ، ومذهب ذهب إليه قوم . وقال الأكثرون : جلّ وتعالى إله العالم عن أن يكون هو الدهر والزمان . قالوا : يل الفدماء الواجبة الوجود خمسة : مؤثر لا يتأثر وهو إله العالم ، ومتأثر لا يؤثر وهو المفيولى ، وشيء يؤثر ويتأثر وهو النفس ، فإنها تؤثر في الهيولى ، وتتأثر عن واجب الوجود [لنداته (أ)] وشيء آخر لا يؤثر ولا يتأثر وهو [شيئان (أ)] المدهر والفضاء . وهذا المذهب منسوب إلى قدماء الفلاسفة ، ثم قالوا : وكل (أ) ما شرحتموه من صفات الرفعة والحلال فهو حاصل للدهر والمدة والزمان ، فكان [حصولها للمدة والزمان دليلًا على أن (ا)] حصولها لإله أتم وأكمل وأعلى وأشرف .

⁽۱) مقط (س) .

⁽٢) سقط (ط) .

رس الأدعية (م) ،

⁽ئ) ان (س) -

⁽ه) من (س) -

⁽٩) ركل مؤثر حقرق (م) .

⁽۷) من (ط) ،

[والأقرب (١)] من هذه الأقوال: أن يقال: دلت الدلائل على أن واجب الوجود لذاته ، واجب [الوجود (١)] الرجود لذاته ، واجب [الوجود (١)] من جميع جهاته ، وذلك بنافي كونه سيحاته مورداً للتغيرات والتبدلات والتبدلات [لكن (١)] المئة [والزمان (١)] مورد للتغيرات [والتبدلات (١)] بحسب توارد القبليات والبعديات عليه ، فلم يكن واجب الوجود لذاته [من جميع جهاته ، فلم يكن واجب الوجود لذاته [من جميع جهاته ، فلم يكن واجب المحان عكن الوجود لذاته . وأما الإله فهو الموجود المقدس عن التغيرات ، العالي عن أن يلحقه [شيء (١)] المائي عن أن يلحقه [شيء (١)] و ما (١)] بالقوة ، فهذا هو الذي به نقول ، وعليه نعول . والله الهادي (١٠) .

⁽١) رالأصوب (م).

⁽٢) من (ط) .

⁽P) من (ط) ·

^(\$) من (ط) .

⁽a) ستط (ط) ،

^(¥) من (ط) .

⁽٧) سلط (ط) ، (س) .

⁽۸) زیادة .

⁽⁴⁾ من (س) .

⁽١٠) بعدها : المسألة الأولى في تحقيق الكلام في الآن . وفيه مسائل (صقط (ت) .

	•				
			,		

الفصل السابع في تحقيق الكرام فس الإن

وفيه مسائل :

المُسألة الأولى : في إثبات وجود الآن :

اعلم: أنه لا بد من الاعتراف بوجود شيء بكون حاضراً في الحال . وبدل عليه وجوه:

الأول: إن الماضي والمستقبل كل واحد منهما عدم محض ، فلو كان الحاضر أيضاً عدماً محضاً ، لما تقرر الحصول والوجود أصلاً (١) فكان هذا قولاً بأنه لا وجود لشيء من الأشياء ، ولا حصول [لأمر من الأمور(٢)] وذلك جهالة .

الثناني: إنه لا شك في حصول أمور يحكم العقل عليها بكونها مناضية وبكونها مستقبلة ، والمعقول من المناضي هنو النذي كنان حناضراً ثم مضى ، والمعقبول من المستقبل هنو الذي يتنوقع حضنوره ، ولكنه لم يحضر . فلو كنان حضوره ممتنعاً ، لكنانت صيرورته ماضياً ومستقبلاً أيضاً ممتنعاً . ولما لم يكن كذلك ، علمنا أنه لا بد من الاعتراف بالحال الحاضر .

⁽١) أيضاً (ط) ،

⁽۲) من (ط) ، (س) ،

الثالث: إنه لا نزاع في أنا نشاهد أشياء ، مشاهدة حقيقية . ونجد من أنفسنا آلاماً ولـدّات . فهذا الـذي نشاهده إنما نشاهده في الحال ، لأن الذي مضى ولم يبق تمتنع مشاهدته ، والـذي هـو مستقبل ولم يحضر تمتنع أيضاً مشاهدته . فعلمنا أن هذه الوجدائيات والمشاهدات إنما حصلت في الحال ، لا في الماضي ولا في المستقبل .

واعلم: أن القول بأنه لا بد من الاعتراف بكون [الحال (١)] الحاضر موجوداً ، أظهر وأجلى من أن يفتقر فيه إلى بيان وبرهان . وإنما ذكرنا هذه الوجوه مبالغة في البيان ،

المسألة الثانية : في بيان أن الآن الخاضر لا يقبل القسمة :

وقبل الخوض في تقرير المطلوب ، لا بد من تقديم مقدمة . وهي في بيان أن كون الشيء منقسماً [يقع (٢)] على وجهين :

الأول: أن ينقسم الشيء بحيث يحصل لجميع أجزائه [وأقسامه (٢)] وجود معاً. وذلك مثل انقسام الجسم ، فإنه حال انقسامه ، يكون كل واحد من أجزائه حاصلًا مع حصول الجزء الآخر .

والثاني: أن ينقسم الشيء بحيث بمنع أن يحصل بعض أجزائه حال حصول الجزء الآخر. وهذا مثل انقسام الزمان والحركة. وذلك لأن الزمان الممتد من أول اليوم إلى آخره يقبل القسمة إلى الأجزاء. ولكن أي جرء فرض، فإنه [يمتنع حصوله، حال حصول الجزء الآخر منه (٤)] والعلم بذلك ضروري بعد التأمل واستحضار تصورات هذه الألفاظ.

إذا عرفت هذا فتقول: الآن الحاضر غير قبابل للقسمة بالبوجه الشاني

⁽١) سقط (ط) .

^(¥) من (ط) ،

⁽١) أحدهما (م ، ت) .

⁽٤) سقط (ط) ،

[وذلك لأن خاصية القسمة بالوجه الثاني (1)] هو أن لا يكون أحد الجزءين موجوداً عند وجود الجزء الآخر منه ، فلو كان الآن الحاضر منقساً على هذا الوجه ، لكان عند دخول تصغه الأول في الوجود ، لم يكن النصف الثاني منه موجوداً ، وعند دخول النصف [الثاني (1)] منه في الوجود يكون (1) النصف الأول قد قات وزال ، فعل هذا التقدير لا يكون لذلك المجموع وجود البتة . فيثبت : أن كل ما كان منقساً على هذا الوجه لم يكن لمجموعه وجود [البتة (1)] وهذا ينعكس انعكاس التقيض ، أن كل ما كان لمجموعه وجود ، فإنه لا يكون منقساً على هذا الوجه [والله أعلم (1)] .

المسألة الثالثة في أن الآن كيف يكون فاصلاً (١) باعتبار ، وواصلاً بـاعتبار أخر ؟ .

اعلم: أنا ذكرنا أن مذهب أرسطاطاليس وأصحابه: أن الزمان كم متصل . وإذا كان كذلك فنقول: كل كم متصل فإنه يقبل القصل . ولا معنى للفصل إلا جصول طرف بالفعل لذلك الشيء ، وهذا يقتضي أن الزمان شيء يمكن أن يحصل له طرف () بالفعل [لذلك الشيء . وهذا يقتضي أن الزمان شيء يمكن أن يحصل له طرف بالفعل [لذلك الشيء . وهذا يقتضي أن الزمان شيء يمكن أن يحصل له طرف بالفعل (أ) علم إن هذا الطرف قد يكون واصلاً وقد [يكون فاصلاً () وهذا الكلام إنما ينكشف بالمثال . فنقول : [كمل نقطة تحدث في الحيط ، فإنها تكون فاصلة ، ثم بعد ذلك قد تكون واصلة ، وقد لا

⁽١) قرض وأنه يكون محتنع الحصول والوجود عند كون الجزء الأخر حاصلًا وموجوداً والعلم . . . الخ (م ، ت) .

⁽١) سنط (ط) .

⁽۴) زيادة .

⁽٤) ستط (ط) ،

⁽٥) من (ط) .

⁽١) حاميلًا (م، ت).

⁽٧) ظرفاً بالفعل (م) ظرفاه (ت).

⁽٨) مقط (س) .

⁽١) وقد لا يكون (م ، ت) .

تكون . أما القسم الأول (١٠)] فإذا حدثت نقطة في خط بحيث لا ينفصل بسبيها أحد قسمي ذلك الخط عن القسم الآخر منه ، فإنه ليس هناك إلا أنه حدثت تقطة بالفعل . وتلك النقطة كها أنها نهاية لأحد قسمي ذلك الخط ، فهي بعينها بداية للقسم الأخر منه . فهذه النقطة تكون فاصلة لذلك الخط باعتيار ، وواصلة باعتبار آخر . أما أنها فناصلة فذلك لأن ذلك الخط كنان قبل حدوث منذه النقطة فيه : خطأ واحداً ، وعند حدوث هذه النقطة فيه : انقسم بقسمين . وأما أنها واصلة . فلأن تلك النقطة أوجبت انصال أحد قسمي هــذا الحنط بالقسم الثاني منه . فهذا هو بيان كون التقطة [المعينة (٢)] الواحدة فاصلة باعتبار ، رواصلة باعتبار آخر .

وأما القسم الثاني: [وهو أن تكون النقطة فاصلة ولا تكون واصلة (١)] فمثاله : إذا انقطع أحد نصفي الخط عن النصف الآخر . فإن تلك النقطة التي هي نهاية أحد القسمين لم توجب اتصال ذلك القسم بالقسم الأخر.

وإذا عرفت هذه المقدمة فنقول ؛ [قد دللنا على(١)] أن الأن الحاضر [لا بد وأن(٥)] يفصل المأضي [عن المستقبل . لأنه نهاية للماضي ويداية (١)] للمستقبل ، فيكون هذا الآن فاصلاً (٧) [لكنك قد عرفت أن الطرف الفاصل قد يكون واصلًا وقد لا يكون . فنقول : هذا الآن الفاصل بستحيل أن (٨)] لا يكون واصلًا ، لأنه إنما لا يكون واصلًا لو انقطع الزمان ولم يكن بعده شيء آخر . وذلك محال . لأنه لو عدم [الزمان: (⁴⁾] لكان عدمه بعد وجوده : بعدية

⁽۱) ان (ط) ، (س) ،

⁽٢) من (ث) .

⁽٣) رهو الطرف الذي يكون فاصلاً ولا يكون وإصلاً النبة (م ، ت) .

⁽٤) سقط (ط) ،

⁽٥) حد (م، ت) ،

⁽٦) من (ط) -

 ⁽٧) قهذا الآن قاصل ويجب أن يكون واصلاً لأنه إنما لا يكون واصلاً (س).

⁽٨) من (ت) .

⁽٩) سقط (ط).

بالزمان , والبعدية بالزمان لا تحصل إلا عند حصول الزمان , وذلك محال . وإذا ثبت هذا ظهر أن كل آن محدث ، فإنه فاصل باعتبار وواصل باعتبار , أما إنه فاصل [فلأنه الله فاصل [فلأنه أنه فاصل [فلأنه أنه واصل فلأنه أوجب اتصال الماضي منه بالمستقبل . فيثبت : أن كل آن يفرض في الزمان ، يكون فاصلاً باعتبار ، وواصلاً باعتبار آخر [والله أعلم (٢)] .

المسألة الرابعة في الفرق بين الآن المتأخر عن وجـود الزمـان وبين الآن المتقدم على وجود الزمان :

هذا [البحث (٢)] أيضاً من تقاريع مذهبهم في أن الزمان كم متصل و فنقول: الزمان كم متصل (٤)] وكل كم متصل فإنه قابل الانقسامات الانهاء لها ، وتلك الانقسامات غير حاصلة بالفعل ، وإلا لزم أن يحصل في الزمان المحدود الطرفين أجزاء غير متناهية بالفعل ، وذلك محال ، بل [نقول (٥)] الزمان متصل واحد [في نقسه (١)] قإذا عرض له سبب [يوجب انقصاله (٢)] حدث الانقصال فيه بالفعل . وذلك الانقصال هو الآن . فهذا الآن شيء يوجد بعد وجود الزمان ، فيكون هذا الآن متأخراً في الوجود عن الزمان .

وأما الآن المتقدم في الوجود على وجود الزمان . فتقريره أن نقول : كما أن النقطة تفعل بحركتها وميلانها الخط ، فكذلك الآن يفعل بسيلاته الزمان ، فهذا الآن يكون متقدماً في الوجود على وجود الزمان . وأقول : إن قولهم : إن الآن شيء غير منقسم ، وإنه يفعل بسيلانه الزمان : تسليم لكون الآن شيئاً قائماً بنقسه ، مستقلاً بذائه ، ثم إنه يفعل بسيلاته الزمان ، وذلك بعينه وجوع الى

⁽١) مقط (ج) .

⁽٢) سقط (م) .

⁽٢) سلط (م) .

⁽٤) سقط (ط) ، (س) ،

⁽٥) سقط (م) .

⁽٦) سقط (ط) .

⁽٧) مېپ تفصل (ت ، م) ،

مـذهب أفلاطـون من أن الزمـان جوهـر قائم بـذاته ، ثم إنـه تحصـل لـه نسب متعاقبة متوالية إلى الحـوادث ، فيكون هـذا(١) اعترافـاً بأن الحق في تقـرير المـدة والزمان : ما ذكره أفلاطون ، لا ما ذكره أرسطاطاليس .

(١) هذا اختياراً لقول اللاطون ، واعترافاً بسقوط قول أرسطاطاليس (م ، ث) . .

الفصل اثنامن في تحقيق الكلام في الدكر والسرمد. وألفرق بيغهما وبين الزمان

ذكر الشيخ الرئيس في أكثر كتبه ؛ أن اعتبار أحوال التغيرات [مع المتغيرات ()] هو الزمان ، واعتبار أحوال الأشياء الثابتة مع الأشياء المتغيرة هو الدهر ، واعتبار أحوال الأشياء الثابئة () هو السرمد . وهذا هو الذي رأيناه في كتبه ، وما وجدنا له مزيد بيان ، وشرح فذه الأقسام . ويجب البحث ههنا عن مؤالين () :

[السؤال(٤) الأول: أن الشيخ لم يبين أن هذا الذي سماه بالسدهر والسرمد، هل هو نفس هذه النسب المخصوصة أو هو أمر [آخر(٩)] يقتضي حصول هذه النسب؟ فإن كان الأول، فلم لا نفول في الزمان [بمثل هذا القول؟] ١٦٠ وهو أنه لا معنى للزمان إلا نفس هذه القبليات والبعديات والمعيات من غير إثبات أمر آخر؟ ولم زعم: أن الزمان مرجود يقتضي حصول هذه النسب، ولم يقل: الدهر موجود يقتضى حصول هذه النسب، ولم يقل: الدهر موجود يقتضى حصول هذه النسبة المخصوصة؟ وما

⁽۱) من (ط) .

 ⁽٢) الفائية (م، ث) والأشياء سقط (م).

⁽٣) أمور [الأصل] .

⁽٤) زيادة .

⁽٥) سلط (ط) .

^{. (}ت ، و) ملتو (۶)

الفرق بين البابين؟ وإن كان الثاني وهو أن يقال: إن المسمى بالدهر والسرمد موجود مخصوص، يقتضي حصول هذه النسب. فكان من الواجب عليه أن يبين أن ذلك الشيء جوهر أو عرض؟ وإن كان جوهراً، فهو من الجواهر الجسمانية أو من الجواهر [الروحانية(١٠)] المجردة؟ وإن كان عرضاً فهو من أي اجتاس الأعراض؟ فإن هذه الكلمات لا تصير معلومة مفهومة ، إلا بهذا الطريق.

السؤال الثاني: أن يقال: إنك زعمت: أن نسبة الثابت إلى المتغير هو الدهر . فنقول : هذا الذي صميته بالدهر ، هل هو في نفسه ثنايت مستقر ، أو هو في نقسه متغير سيال ؟ فإن كان ثـابتاً فـالثابت هــل بجوز جعله سببــاً لحصول النسب المتغيرة أو لا يجوز؟ قان جاز فلم لا يجوز أن يقال: المقتضي لحصول نسب بعض المتغيرات إلى بعض شيء ثابت في ذاته ، كما هـ و قول ۽ أفـ لاطون ۽ وإن لم بجرّ هذا ، فكيف جعلتم هذا الشيء المسمى بالدهر مع كونه [ثابشاً (١)] مبيباً لحصول النسب الواقعة بين الأشياء الثابتة، وبين الأشياء المنغيرة ؟ وذلك لأن هذه النسب تكون متغيرة [لا محالة ٣٠] فإذا كان الدمر ثابتاً ، والثابت لا مجيوز جعله سبباً للنسب المتغيرة ، لـزم امتناع كـون الـدهـر سبباً لحصـول الأشيـاء المتغيرة ؟ وذلك لأن هـذه النسب تكون متغيرة [لا محالـــة (¹⁾] فإذا كـــان الدهـــر ثابتًا، والثابت لا مجوز جعله سببًا للنسب المتغيرة، لــزم امتناع كــون الدهــر سببًا الحصول هذه النسب المتغيرة ، وأما إن المسمى بالدهر أمراً متغيراً في ذاته ، فالشيء المنغير في ذاته ، هل يمكن جعله سبباً الصول النسبة مع الأشياء الشابِتة ، أو لا يمكن ؟ فبإن أمكن فلم لا يكون الـزمان كـافيــاً في ذلـك حتى لا يحتاج إلى إثبات هذا [الشيء المسمى (٥)] بالدهر ، وإن لم يمكن فكيف جعلتم الدهر المتغير في ذاته ، صبباً لحصول النسبة إلى الأشياء الثابتة ؟

⁽١) منظ (ظ) .

⁽۲) بن (س) ،

⁽۲) من (ط) .

⁽ا) من (ط) ،

⁽۵) من (طب س) .

قال الشيخ في كتاب عيون الحكمة : • الدهر في ذاته من السرمد ، وهـ و بالقياس إلى الـزمان دهـر ، وأقول : معنـاه : إن الدهـر في ذاته شيء ئـابت غير متغير إلا أنه إذا نسب إلى الزمان الذي هو موجود متغير في ذاته ، سمي دهـراً . وهذا تصريح بأن الدهر ثابت في نفسه وذاته ، إلا أنه مـع كونـه كذلـك ، فإنـه يفتضي حصول هذه النسب المتغيرة .

وفي هذا اعتراف بأن الشيء قد يكون ثابتاً في ذاته ، ومع ذلك فإنه يفتضي تقدير الأحوال المتغيرة بالمقادير المخصوصة . إذا عرفت هذا فنقول : إن هذا عين مذهب أفلاطون ، وهو أن الزمان جوهر قائم بنفسه مستقل بذاته ، إلا أنه يقتضي تقدير هذه الأحوال المختلفة ، وقد ثبت أن الناصرين لمذهب أرسطاطاليس في أن الرمان مقدار الحركة ، لا يمكنهم التوغل في شيء من مضايق المباحث المتعلقة بالزمان ، إلا عند الرجوع إلى قول أقلاطون .

وأقول: قد ذكرنا: أن الأقرب عندتا في المدة والزمان هو مذهب أفلاطون. وهو أنه موجود قائم يتفسه مستقل بذاته ، فإن اعتبرنا نسبة ذاته إلى ذوات الموجودات [القائمة المبرأة (١)] عن التغير، سميناه بالسرمد، وإن اعتبرنا نسبة ذاته إلى ما قبل حصول الحركات والتغيرات ، فذاك هو المدهر الداهر، وإن اعتبرنا نسبة ذاته إلى كون المتغيرات مقارنة [له حاصلة (١)] معه فذاك هو الزمان [وبالله التوقيق (١)] .

⁽١) الدائمة البرأة (م ، ت) .

⁽٢) من (ط) .

⁽۴) من (ط) ۽ (س) .

,			•	
				:
				:
				:
•				
		-		
•				

الفصل التأسي في شرح خهاص الماضي والحاضر والمستقبل

وهي أمور عشرة :

الخاصية الأولى: من الناس من قال: الماضي منقدم على الحال ، والحال متقدم على الحال ، ثم الحال متقدم على الحال ، ثم الحال على الماضي .

واعلم أن كل واحد من هذين القولين صواب باعتبار [وخطأ باعتبار (١٠] آخر . وشرح هذا الكلام يستدعي تقديم مقدمة :

فنقول مثلاً : الماضي يعتبر من وجهين :

الأول: أنه ذلك الشيء الذي حكم عليه بكونه ماضياً .

والثاني: مجرد وصف كونه ساضياً . ولا شك في أن أحد هذين المفهومين ، مغاير لللاخر . إذا عرفت هذا فنقول : إما أن تعتبر الماهية المحكوم عليها بكوتها ماضية أو حاضرة أو مستقبلة ، وإما أن تعتبر نفس هذا الوصف . أعني مجرد كونه ماضياً وحاضراً ومستقبلاً ، فإن أعتبرنا الأول كان السابق هو الماضي ، ثم الحال ، ثم المستقبل . لأن الداخل في الوجود أولاً

⁽١) من (ط) .

هـو(١) الماضي . ثم الحال ثم المستقبل . وأما إن اعتبرنا وصف كونه ماضياً وحاضراً. ومستقبلًا. ومستقبلًا . ومستقبلًا . ثم يتلوه كونه ماضياً .

والدليل عليه : وهو أن الشيء الذي لم يوجد ، وكان بفرضية أنه سيوجد ، فعند كونه كذلك يكون مستقبلا ، فإذا حصل صار حاضرا ، فإذا انقضى وانقرض فإنه يصير ماضيا . فيثبت : أن الشيء في المرتبة الأولى يكون مستقبلا [ثم يصير حالاً (أ)] ثم بالأخيرة يصير مأضياً .

الخياصية الشائلة : إن الماضي يصير في كل وقتْ أبعد عما كان قبله و [والمستقبل يصير في كل وقت أقرب عما كان قبله (١)] والعلم بمذلك بديهي ، ونظم بعض الشعراء هذا المعنى في مدح [واحد (٥)] فقال :

فلا زال (١) ما تهواه اقرب من غلد ولا زال ما تخشاء أبعد من أمس

الحناصية الرابعة: إن كل ما كان متقدماً في الماضي ، فهـ و أبعـ د عن المـاضي بما كـان متأخـراً [وفي المستقبل بـالعكس . لأن كل مـا كان متقـدماً في المستقبل ، فإنه أقرب إلى الحال مما كان متأخراً (٣)] .

الخاصية الخامسة : أن نقول : المناسبة بين الجال وبين المستقبل ، أشد

 ⁽١) أن الرجود أولًا (ت) .

⁽٢) نَإِذَا حمل صار حاضراً (م ، ث) ،

⁽۲) من (ط) .

⁽t) بن (م) يا (س) -

ره) سنط رط) .

⁽١) ما هر أت { الأصل } .

⁽٧) سقط (ط) ، (س) .

من المناسبة بين الحال وبين الماضي . وذلك لأن الحال موجود بالقعل . والمستقبل [وإن كان غير موجود بالفعل إلا أنه (١)] موجود بالقوة . أما الماضي فإنه غير موجود لا بالفعل ولا بالقوة ، لا سيها إذا قلنا : إعادة المعدوم محتنعة . وضده الدقيقة وضع أهل اللغة العربية لفظ المضارع مشتركاً بين الحال والاستقبال ، وما أثبتوا هذا الاشتراك بين الحال وبين الماضي .

الخاصية السادسة: إن المتقدم بالذات وبالعلية ، لا يصير متأخراً البتة . وبالعكس . أما المتقدم بالزمان فإنه قد يصير [هو بعينه (٢)] متأخراً بالزمان ، كالأب فإنه متقدم على الابن بالزمان ، ثم إنه قد يبقى بعد موته ، فيصير متأخراً عنه بالزمان [أما المتأخر بالزمان (٢)] فإنه يمتنع أن يصير متقدماً بالزمان على ما كان متقدماً عليه ، وذلك ظاهر ،

الخاصية السابعة: [أن نقول (1)] التقدم بالعلية والتقدم بالزمان لا يجتمعان البنة ، لأنه لما ثبت أن العلة التامة في جميع الأمور المعتبرة في العلية ، يمتنع تخلف المعلول عنها ، لزم أن يقال : إنه حيث حصل التخلف لم تكن العلة علمة تامة في العلية . فيثبت : أن التقدم بالعلية ، والتقدم بالزمان لا يجتمعان البتة . أما المتقدم بالطبع مع التقدم بالزمان ، فقد يجتمعان فإن الواحد متقدم على الاثنين بالطبع ، وقد يكون متقدماً عليه أيضاً في الزمان .

الحاصية الثامنة: قالوا: الزمان متحرك لا يسكن البتة، والمكان ساكن لا يتحرك البتة، والمكان ساكن لا يتحرك البتة، ولما كانت الحركة أشرف من السكون، لا جرم كان الزمان أشرف من المكان. ولهذا السبب قال الشيخ في خطبته المشهورة: و والمكان يلي الزمان وجوداً، ويجده أوائل علل الزمان تحديداً »،

الخاصية التاسعة : القرق بين المكان والزمان : أن الجزء الواحد من

⁽١) ران لم يكن مرجوداً بالفعل . لكنه (م ، ت) .

⁽۲) سقط (س) .

⁽۱) بن (ط) ، (س) .

⁽٤) من (ط) ، (س) .

المكان لا يحصل فيه متمكنان البنة ، وأما الجزء الواحد من الزمــان ، فإنــه يمكن أن بحصل فيه حوادث غير منتاهية .

الخاصية العاشرة: إن الحركة لها تعلق بالمكان ، وتعلق بالنزمان . وذلك لأن الحركة عبارة عن الانتقال من حيز إلى حيز آخر . وأيضاً ؛ فلا بد وأن يكون وقت حصول الجسم في الحيز الأول ، مغايراً لموقت حصوله في الحيز الثاني . فيبت : أن ماهية الحركة لها تعلق شديد بالمكان والزمان . فيجب أن يعتبر : أن أيها أقدم ؟ فنقول : يشبه أن يكون تعلقها بالزمان أقدم ، وذلك لأن جميع أنواع الحركة متعلق بالزمان ، فإن الحركة في الكيف لا تنفك عن الزمان . وهي غنية عن المكان . فيبت : أن تعلق الحركة بالزمان أشد من تعلقها بالمكان .

[ونقول(١)] اعلم أنه بقي من مباحث هذا الباب سؤالات :

السؤال الأول: إن المتقدم بالزمان هو الذي يكون موجوداً في زمان ، ولا يكون المتأخر عنه موجوداً في ذلك الزمان ، ثم يجيء زمان آخر يحصل فيه كل واحد منها معاً ، وإذا عرفت هذا فلقائل أن يقول : هذا الشيء المحكوم عليه بالتقدم [الزماني ت] إما أن يصير موصوفاً بهذا التقدم الزماني في الزمان و إلأول ، وهو الزمان الذي كان موجوداً فيه مع عدم هذا المتأخر ، أو يصير موصوفاً بهذا التقدم والمتأخر ، أو يصير المتقدم والمتأخر معاً . والأول محال ، لأن التقديم من باب المضاف ، فيا لم يوجد الفير ، لم يكن هو متقدماً عليه ، فالزمان الذي لم يحصل فيه التأخر ، امتنع أن يصير الشيء موصوفاً بكونه متقدماً فيه . والثاني أيضاً محال ، لأن الترمان الذي عصل فيه التأخر ، امتنع أن يصير الشيء موصوفاً بكونه متقدماً فيه . والثاني أيضاً محال ، لأن الرمان الذي خصل فيه التأخر ، في ذلك الزمان .

⁽۱) ثم اعلم (م ، ت) .

⁽٢) سقط (ط) ، (س) .

⁽۲) ستط (ح) ،

[والذي يكون موجباً للمعية (١)] يمتنع أن يكون هو بعيشه موجباً للتقدم ، لأن المعية منافية للتقدم . فيثبت : أنه لم يحصل لهذا المتقدم إلا هذا النوسان ، ويثبت : أن كل واحد منها يثاقي حصول التقدم ، فعوجب أن لا يصح الحكم على الشيء بكونه متقدماً على الغير بالزمان .

فهذا هو تفرير هذا الشك .

وجوابه: أن التقدم بالزمان لا حصول له إلا في الأذهان. وذلك لأن عند حصول الابن يعتبر الذهن أن الأب كان موجوداً قبله. فمن هذا الاعتبار يحصل التقدم الزماني.

السؤال الثاني: إن التقدم والتأخر مضافان ، والمضافان معاً . فالتقدم مع التأخر والمعية ينافي التقدم . والحاصل أن كونه متقدماً على الغير ، يوجب كونه مع ذلك الغير ، [وكونه معه(١)] ينافي كونه متقدماً عليه . ينتج أن كونه متقدماً على الغير ، ينافي كونه متقدماً على الغير . وذلك باطل .

والجواب : إن ذات الأب متقدمة على ذات الابن . أما كونه متقدماً على الابن فإنه مقارن لكون الابن متأخراً عنه . ولما حصل التغاير في الاعتبار ، وال التنافى .

السؤال النالث: المعدوم قبل دخوله في الوجود يصدق عليه أنه سيوجد ، ثم إذا صار موجوداً ، قإنه يزول عنه وصف أنه سيوجد ، فهذا وصف قد عدم بعد حصوله ، فيكون وصفاً موجوداً . لكنه إنما حصل قبل دخوله في الوجود ، فيلزم قيام الصفة الموجودة بالموصوف المعدوم ، وأنه عال . وأيضاً : أنه إذا وجد وحضر ، ثم فني وعدم بعد ذلك ، فإنه مجصل له وصف كونه ماضياً . وهذا الموصف مغاير لتلك الماهية المخصوصة . بدليل : أن الماهيات المختلفة قد تكون متشاركة في صيرورتها ماضية ، والشيء الواحد يتوارد عليه وصف كونه مستقبلاً وحاضراً وماضياً . وكل ذلك بدل على أن وصف كونه ماضياً مغاير لتك المذات

⁽١) والاعتبار المرجب للمعية (س) .

⁽۲) سقط (ط ، س) .

المخصوصة . وهذا الوصف لا شك أنه وصف موجود [بعدليل (1)] أنه حصل بعد أن لم يكن حاصلًا ، لكن هذا الـوصف إنما يحصل للشيء بعد صيـرورته معدوماً ، فيلزم قيام الصفة الموجودة بالمعدوم المحض ، وهو محال .

والجواب: من الناس من قال: المحكوم عليه بأنه سيوجد، أو بأنه كان موجوداً: هو الصورة الذهنية الحاضرة في العقل ، وهي موجودة لا معدومة . ولقائل أن يقول: الصورة الذهنية حاضرة ، والحاضر من حيث إنه حاضر لا يكون ماضياً ولا مستقبلاً . والحاصل: أن المحكوم عليه بأنه ماضي وبأنه مستقبل ، إما أن يكون موجوداً حاضراً أو لا يكون . فإن كان حاضراً لم يكن ماضياً ولا مستقبلاً ، وإن لم يكن حاضراً كان معدوماً في الحال . ووصف كونه ماضياً وهستقبلاً موجوداً) في الحال . فيلزم قيام الصفة الموجودة بالمعدوم المحض والنفي الصرف . وهو محال . والأقرب أن يقال : كونه ماضياً ومستقبلاً ليسا صفتين موجودتين [والله أعلم (؟) .

⁽١) لأجل (م) بدليل (ط) ، (س) ،

⁽٢) حاضراً (م) موجود (ط).

⁽۲) من (ط).

الفصل المائم في أن الزمان محدث أو قحيم

اتفق جهسور الفلاسفة على قدم الدهر والمدة . وانفق المتكلمون على حدوثه . أما الأولون فهم فريقان : منهم من زعم أن العلم الفسروري حاصل بأنه لا يقبل العدم البنة ، ولا يتمكن العقل من تصور رفعه وعدمه . ومنهم من أثبت قدمه بالحجة والدليل .

أمنا الطائفة الأولى: فقالوا: إنما قلنا: إن العلم الضروري حاصل بامتناع عدمه [وارتفاعه(١٠)] لوجوه:

الأول: إنا متى اعتقدنا أنه كنان معدوماً ثم جدث ، فبلا بد وأن نعتقد عدماً مستمراً من الأزل إلى وقت حدوثه ، وتعقل الدوام والاستمرار لا يمكن إلا عند إثبات مدة مستمرة ، لأنه لا معنى لذات المدة إلا ذلك المدوام السيال المنحرك(۱) فيثبت : أنه لا يمكن تصور عدمه إلا مع فرض وجوده ، وما كان كذلك ، كان عدمه ممتنعاً في العقول لذاته .

الثاني: إنا مئى تصورنا أنه كان معدوماً. فقد تصورنا أن عدمه سابق على وجوده ، وذلك السبق لا معنى له إلا المدة والزمان. فيثبت: أن العقل لا يتمكن من تصور عدمه.

⁽١) مقط (ط ع س) ،

⁽٢) الستمر (م، ت) .

الذالث: إنا متى قلنا: إنه كان معدوماً أو سيصير معدوماً, فلفظ كان، وسيكون، لا بد وأن يشير إلى مدة ماضية، وإلى مدة [لاحقة](١) آتية. وقول من يقول: إن هذا لفيق العبارة كلام فاسد، بل هذا لأجل أن العقل لا يتمكن من فرض عدمه، والفهم لا يمكنه التعبير عن تقدير عدمه. وكل ذلك لأجل ما ادعينا أن تقدير عدمه(١) وفرض رفعه، عما يأباه صريح العقل والفهم.

وأما الطائفة الأخرى: وهم اللذين يثبتون كون الحدة قديمة بالحجة والبينة، فقد ذكرنا في كتباب القدم والحدوث: الوجنوه التي ذكروها وعولوا عليها. فلا فائدة في الإعادة.

واعلم أن القائلين بقدم الدهر فريقان: منهم من يقول: المدة جوهر قائم بالنفس، ولا يتوقف وجوده على وجود الحركة. ومنهم من يقول: المدة عبارة عن مقدار الحركة، أما الأولون فإنهم قالوا: إنه لا يلزم من قدم [المدهو قدم (٢)] الحركة البنة، بل الدهر جوهر ثابت في ذاته، فإن لم يقارنه شيء من الحركات والتغيرات والحوادث لم يحصل هناك إلا المدوام الواحد، والاستمرار الواحد، ثم إن العقول البشرية قاصرة عن تصور كيفية ذلك المدوام، وذلك لأن الذي وجدناه من عقولنا وأفهامنا أمران: أحمدهما: المدوام بحسب تعاقب الجوادث، ويجيء الحادث بعد الحادث وحضور الوقت [بعد الوقت (١) ، وهذا إلى يتحقق بسبب [تغير (٥)] القبليات بالبعديات . فالدوام الحالي عن شوائب التغير عا لا يصل العقل إليه . والثاني: إن كل دوام نعقله ، فإنما نعقله في وقت معين ، وكل ما كان كذلك فهو محدود متناهي ، فالذي لا نهاية له لا يتصوره العقل البئة ، وأما إذا حصل في المدة أحوال مشلاصقة ، وتغيرات

⁽١) مغط (ط) .

⁽٢) تقدير دفعه وعدمه مما يأياه (م) ت).

⁽۲) این (ع) د

⁽⁴⁾ من (ط) .

⁽⁴⁾ من (س) ،

متلاحقة ، فحينئذ تكون الملاة (١) مقارنة لواحد منها [ثم (٢)] للثناني منها ، ثم للثالث منها ، فينظن غذا السبب أن جنوهر المدة والزمنان شيء سيال في نفسه متغير في ذاته . وليس الأمر كذلك وإنما التغير [واقع (١)] في أحواله الخارجة عن ماهيته ، وفي الإضافات العارضة [لذاته ، بسبب مقارنته (١)] لتلك الحوادث .

أما القائلون بأن المدة والزمان من لواحق الحركة ، فهؤلاء يستدلون بقدم المدة على قدم الحركة ، ويقدم الحركة على قدم الأجسام . وهذا الوجه هو طريقة أصحاب أرسطاطاليس ، وهو ضعيف من وجهين :

الأولى: إنا بينا بالبراهين [الفاهرة (٥)] القاطعة: أن المدة [والزمان (١)] لا يمكن أن يقال: بأنه مقدار الحركة ولاحق من لـواحقها ، ولما فسدت هـ لـ المقدمة بطل هذا الكلام بالكلية .

الثاني: هب (٢) أنا سلمنا أن الزمان مقدار الحركة ، لكن الحركة عبارة عن التغير من صفة إلى صفة ، سواء أن ذلك تغيراً من أين ، إلى أين . أو من كيف إلى كيف ، وإذا كان الأمر كذلك ، فلم لا يجوز أن يقال : إنه حصل موجود بجرد عن العلائق الجسمانية ، وحصلت في ذاته صفات متغيرة ، أو تعقلات منتقلة أبداً من حال إلى حال ، ويكون الزمان عبارة عن مقدار الحركة الواقعة في تلك الصفات الروحانية . وعلى هذا التقدير قإنه لا يلزم من قدم المدة والزمان ، قدم الجسم وقدم الحركة في الأين وفي الوضع .

⁽١) يكون ذلك الشيء مقرناً (م ، ت) .

⁽۲) من (س) .

⁽۲) من (ط) .

⁽٤) سقط (ط) ،

⁽٥) سقط (ط) .

⁽١) سقط (ط) .

⁽Y) من (ط) .

			:
•			
	•		:

الخصل العادي عشر في تنفسيج الأفاظ المذكورة في هذا آلهاب ومن البحة، والزمان، والوقت، والمرمد، والإزل، والزحد، والنمار، والإيل، والروم، والسامة، والحرن، والإرل،

اعلم . أن إيضاح الفرق بين مفهومات هذه الألفاظ مبني على مباحث دقيقة غامضة في المعقولات .

فاللفظ الأول:

المدة : وقد ذكرنا أنها في ذاتها وفي جوهرها موجود باقي دائم مستمر ، إلا أن شعور العقل بها إنما يحصل بسبب توالي الأنمات الحاضرة ، وتعاقبها . فهذا التعاقب والتوالي بشبه كأن بعضها مدد للبعض في الوجود ، أو يقال كأن الرمان يحتد بسبب تعاقبها وتواليها . فلهذا السبب سميت بالمدة .

واللفظ الثاني:

الرمان: واعلم أنا بينا أن الرمان موجود غني في ذاته وفي وجوده عن الحركة ، بل هو حاصل ، صواء حصلت الحركة أم لا ، على هذا التقدير نقول: إنه لا تأثير للحركة في وجود المدة والزمان. إنما تأثير الحركة في تقديرها وتحديدها ، كما أن البنكانات وسائر الآلات ، قد تقدر مدة اليوم بالأجزاء والأبعاض ، ثم إن البنكان لا تأثير له في تكوين اليوم وإبجاده ، وإنما تأثيره في تقدير أجزائه وأبعاضه . فكذلك ههنا حركة الفلك لا تأثير لها في إبجاد المدة وإنما

تأثيرها في تقدير المدة ، وإنما تقدرت المدة بالحركة الفلكية لا بسائـر الحركـات ، لأنها أسرع الحركات وأبعدها عن الاختلافـات ، فلا حِـرم جملت هذه الحـركة مقدرة للمدة . إذا عرقت هذا فنقول : يتفرع على ما ذكرناه فرعان :

الأول: إن البزمان والحركة يقدر كل واحد منها بالآخر ، لكن لا من وجه آخر بل [بحسب وجهين (١)] غتلفين : وذلك لأن الزمان ظرف ، والحركة مظروف ، ويجوز تقدر كل واحد منها بالآخر ، فتارة يقال : هذا المكيل خمسة أمناء ، وذلك إذا عرفت أولاً : أن ذلك الكيل لا يحتمل إلا خمسة أمناء ، وذلك إذا عرفت أن هذا وأخرى يقال : هذا الكيل لا يحتمل إلا خمسة أمناء ، إذا عرفت أن هذا الكيل خمسة أمناء ، فكذا ههنا . تارة يقال : هذا الزمان زمان غلوة ، وذلك إذا كان قدر الحركة معلوماً [وتارة يقال مسيرة ساعة ، وذلك إذا كان الزمان معلوماً ، وكان قدر الحركة مجهولاً] (١) .

الفرع الثاني : من الناس من جعل المدة (١) اسماً لجوهر هذا الموجود ، وأما الزمان فإنه جعله اسماً للمدة المتقدرة بالحركة ، والذي حمله على هذا القول ما ورد في كلام المتقدمين أن المدة والدهر لا أول له ، ثم قالوا : الزمان محدث . فلما أراد هذا القائل إزالة التناقض قال المدة والدهر (١) اسمان لذات هذا الشيء (١) وجوهره ، وهي قديمة . وأما الزمان فهو اسم للمدة حال كونها متقدرة بالحركة ، ولما كانت الحركة حادثة كان كون المدة متقدرة بها حادثاً ، فحينلذ صحح قولهم : الزمان محدث وله أول .

واللفظ الثالث :

الموقت : وهو الجرء المفرد المذي عرف امتيازه عن غيره بسبب حدوث حادث ، معين معلوم الوقوع . كفولك : أتيك وقت طلوع هلال شوال . فالمدة

⁽١) باعتبار (م ، ت) .

⁽۱) ان (س) ،

⁽٣) جعل اسم المدة (ت) .

⁽٤) هذا الجوهر بجوهره (س ٢ .

اسم لـذات هـذا الشيء ، والـزمـان [اسم لـه (١)] بشـرط صيـرورتـه مقــدراً بالحركة ، والوقت [اسم له (٦)] بشرط أن يصير جزء معين نيه (٣) معرّقاً لحدوث حادث معلوم الوقوع .

اللفظ الرابع:

المتهار: وهو مدة طلوع الشمس. والليل فهو مدة غروبها. ولما ثبت أن الشمس طالعة أبداً على أحد نصفي الأرض، وغاربة عن النصف الثاني منها أبداً، إلا أن أحوال طلوعها وغروبها بالنسبة إلى نصفي الأرض مختلفة، بسبب كون الأرض كرة. لا جرم كان تهار كل موضع من الأرض غير نهار الموضع الأخر، وليل كل موضع، غير ليل الموضع الأخر،

اللفظ الخامس:

المدهر والسرمد : فهمها اسمان لجموهر هذا الشيء حال كونه خمالياً عن مقارنة الحادثات والتغيرات . فصار المفهوم منها كالمضاد للمفهوم من الزمان .

واللفظ السادس :

الأزل: وهو الدهر المتقدم، الذي لا أول له. وأما الأبد فهو الدهر المتأخر الذي لا آخر له. وههتا بحث وهو أن مسمى الأزل هل له تحقق ووجود أم لا ؟ أما الأول: فهو باطل (أ) لأن كل وقت يكون موجوداً في نفسه فله تعين، وامتياز عها عداه، وكل ما كان كذلك فهو متأخر عها قبله، ومتقدم على ما بعده، وكل ما كان كذلك فهو ضد الأزل، ولا يصدق عليه كونه أزلياً. وأما الثاني فهو أيضاً مشكل (أ). لأن مسمى الأزل، إذا لم يكن له في

⁽١) غُلُم الدَّاتِ مِ ، تَ) .

⁽٢) اسم له (ط) .

⁽۲) جزء منها (م) .

⁽٤) مشكل (م ، ت) .

⁽۵) باطل (ط) مشكل (ت).

نقسه تحقق (١) فذلك محال . لأنه لا بد من الاعتبراف بتحقق اللاأولية ، إما في وجود العالم أو في عدمه .

واعلم أن الحق أنه لا بد من الاعتراف بتحقق اللاأولية إما في السوجود (٢) أو في عدمها . إلا أن الحق أن تصوره من حيث إنه هو ، أعلى شأناً من العقول البشرية ، والأفكار الإنسانية ٢٠٠٠ .

ولنختم هذا الفصل بذكر تمثيلات ذكرها الناس لتقريب ماهية المدة والزمان من الأفهام . وهي أربعة :

فالأول: قالوا: النقطة إذا امتدت ، فعلت بحركتها الخط ، وكذلك الأنات التي لا تنقسم إذا امتدت وسالت ، فعلت بامتدادها وسيلانها: الزمان ، وهذا التشبيه فيه بعض الصعوبة ، لأن حركة النقطة على السطح أسر مشاهد . وأما حركة الأن فعير معقولة . لأن الأن ليس موجوداً مشاراً إليه بحسب الحس ، بل هو أمر معقول . فكيف يعقل كونه متحركاً ؟ وبتقدير أن يتحرك ، فعلى أي شيء يتحرك ؟ أعلى [جرم من أجرام (٩)] الأفلاك أم على العناصر ؟ فهذا أمر [غير (٩)] معلوم التصور .

واعلم أن هذا الكلام لا يليق بقول أصحاب أرسطاطاليس ، لأن ذلك يقتضي حصول الزمان من الأنات المتتالية وهم لا يقبلون به أن وأيضاً فيرجع البحث الأول وهو أن الأن كيف تحرك مع أنه ليس من الموجودات ذوات الوضع والإشارة ؟ وعلى أي شي ؟ أعلى الأفلاك أم على العناصر ؟

الوجه الثالث: شبهوا ذلك بخيط ألقي على طرف حد السيف، ثم جر

⁽١) إذا لم يكن له في نفسه تحقق لمسمى نفي الأولية تحقق في نفسه وذلك محال (س ، ط) .

⁽٢) وجود الأشياء أو في عدمها (ت ، ع) .

⁽١٢) سنط (ط ۽ س) .

⁽ا) الآن (م عس) .

⁽٥) سقط (م) .

 ⁽١) لا يقبلون هذا القول (م).

[فإنه بالاقي (١)] ذلك الخيط حد السيف [جزءاً فجزءاً (١)] ثم يحصل منه أمر على ذلك التجدد الدائم (٢)] .

الوجه الرابع في التمثيل : شبهوه بالماء السيال الذي يتوالى جزءاً فجزءاً ، على طرف الأنبوبة .

قهـذا مبلغ مـا حصلنـاه من علم المـدة والــزمـان . والله ولي الإحســان [والغفران (٤)] .

⁽١) فههنا لا يلائي (م) .

⁽٢) إلا بجرِّء واحد لا يتجرُّأ (م) .

⁽۴) سقط (ط، س) ،

⁽¹⁾ من (ط، س) .



المقالة الثانية في تحقيق القول في المكان

٥			
			•
		,	
	-		

افصل الهل ' في تفصيل مخاهب النياس فيه

اعلم أنا نشاهد أن الجسم ينتقل ويتحرك ، ونعلم بالبديهة أنه ينتقل من جهة إلى جهة ، ومن جانب إلى جانب . والناس يسمون المنتقل عنه والمنتقل إليه تارة بالحيز ، وتارة بالجهة ، وتارة بالمحاذاة (١) وتارة بالجنب ، وتارة بالجانب ، وتارة بالمحاذاة (١) وتارة بالجنب ، وتارة بالجانب ، وتارة بالمحاد في ذكرها . وتارة بالكان ، وتارة بأسماء أخرى ، لا حاجة لنا إلى الاستقصاء في ذكرها . وبالجملة قمكان الشيء هو الذي يكون فيه الشيء ، ويقارقه بالحركة ولا يسعه معه غيره وتتوارد المتحركات عليه على سبيل البدل . فهذا القدر أمر معلوم بالضرورة ، ثم نقول : إن هذا الشيء إما أن يكون أمراً بنفذ فيه ذات الجسم بالضرورة ، ثم نقول : إن هذا الشيء إما أن يكون هو السطح الباطن من الجسم ويسري فيه ، وإما أن لا يكون كذلك ، بل يكون هو السطح الباطن من الجسم المحري ، والأول : هو القول بأن الحائن هو البعد ، والفضاء ، وهو مذهب أضلاطون وأكثر العقلاء . والشاني : المكان هو البعد ، والفضاء ، وهو مذهب أضلاطون وأكثر العقلاء . والشاني : هو القول بأن المكان هو السطح الحاوي ، فالمذهب المحصل المعقول في المكان هو الحيز ليس إلا هذان القولان .

إذا صرفت هذا فنقول: القائلون بأن المكان هو البعد والفضاء. تارة يسمونه بالهيولى ، وتارة يسمونه بالصورة ، وإنما سموه بالهيولى من حيث إن خاصية الهيولى أن تكون ذاته بانية ، وتكون ذاتها مورداً للأحوال المتعاتبة ،

⁽١) بالمحاذاة وتارة بالجنب وتارة بالجانب (م) وتارة بالجنب : صقط (ط) .

والصفات المتلاحقة وههنا هذا الفضاء أمر واقف لا يتغير ولا يتبدل البتة . ثم إنه تتوارد عليه الأجسام ، وهذا الفضاء يقبلها ، فكأن هذا الفضاء مشابها للهيولى من هذا الوجه ، قلا جرم سموا هذا الفضاء بالهيولى بحسب هذا التأويل ، وإنما سموه بالصورة ، وذلك لأن الجوهر الجسماني إنما امتاز عن الجواهر المجردة العقلبة لأجل كونه قابلاً لهذه الأبعاد الثلاثة ، فهذه الأبعاد الثلاثة (۱)] هي كالجزء الصوري لماهية الجسم . فلها كان هذا الفضاء عبدارة عن هذه الأبعاد المجردة الواقعة سموه بالصورة . بحسب هذا التأويل ، فهذا هو النفسير الصحيح لما نقل عن أفلاطون ، أنه كان تارة يقول : المكان هو الهورة .

ثم إن جماعة عن أرادوا تقبيح قوله في أعين الناس ، نقلوا عنه : أنه يقول : المكان عبارة عن الهيولي أو عن الصورة ، ثم أخذوا بحتجون على إبطاله بأن الجسم إذا انتقل من مكان إلى مكان ، فهو إنما انتقل بمجموع أجزائه التي هي الهيولي والصورة ، فكيف يمكن [أن يقال (")] المكان هو الهيولي والصورة ؟ إلا أنه على الوجه الذي لخصناه ، ظهر أنه إنما أطلق اسم الهيولي تارة ، واسم الصورة أخرى على المكان . بناء على التأويل الذي شرحناه ، والتفسير الذي لخصناه [فأما إجراء الكلام الذي قصد به الرمز على ظاهره ، ثم الاشتغال بالطعن فيه ، فذلك نما لا يليق بالعقلاء الكاملين] (") وبالجملة : فقد ظهر بالبيان الذي لخصناه : أن القول المعتبر في حقيقة المكان هو أنه إما القضاء ، وإما السطح .

أما القائلون بأن المكان هـ والفضاء [والخلاء (١٤)] فهم فوقان : أحدهما

⁽۱) بن (س) ،

⁽٧) مع ذلك أن يكون (م) .

⁽٣) فأما الكلام الذي تصد به الرمز والألغاز إذا أجرى على ظاهرة ، ثم اشتغل بنقصه وإبطاله كان ذلك بميداً عن انصاف المتصفين ، وتحقيق المحققين (ط ، س) .

⁽١) سقط (ط، س) ،

المتكلمون . فإنهم يقولون : هـذا الفضاء وهـذا الخـلاء محض ونفي صـرف . وليس [له وجود^(۱)] البتة .

والفرقة الثانية: الفلاسفة. وهم يقولون: هذا الخلاء أبعاد موجودة قائمة بأنفسها، وهي أمكنة للأجسام. وهذا القول هو اختيار أفلاطون [الإلهي(1)] وأكثر من تقدمه من الحكهاء المعتبرين. وهؤلاء فريقان: منهم من يقول: لا امتناع في بقاء هذا القضاء خالياً عن الأجسام، ومنهم من يقول: إن ذلك عمتنع. وأما القائلون بأن المكان هو السطح الحاوي فقط، فهذا قول أرسطاطاليس وجمهور أتباعه كأبي نصر الفارابي، وأبي على بن سينا.

فهذا تقصيل المذاهب في هذا الباب.

⁽١) من المرجودات (م) .

⁽۱) من (م) 🕝

		•	

الخصل الثاني في أبطال قول من يقول: الظّل: والفضاء عدم محض ونفس صرف

اعلم أنا ندعي أن هذا الخلاء لو حصل لكان موجوداً ، له مقدار وامتداد في الجهات ، ولم يكن عدماً محضاً ، ونفياً صرفاً . كما يقوله المتكلمون .

والذي يدل عليه وجوه :

الأول: إنا تعلم بالبدية أن الخلاء الذي يكون بقدار ذراع، نصف الخلاء الذي يكون بقدار ذراع، نصف الخلاء الذي يكون بمقدار ذراعين، وثلث ما يكون بمقدار ثلاثة [أذرع، وربع ما يكون بمقدار أربعة أذرع (أ)] وكل ما يكون له نصف وثلث وربع يكون بمسوحاً مقدراً، فإنه لا يكون نفياً محضاً وعدماً صرفاً. فإن من المعلوم بالضرورة أن العدم المحض لا يكون له نصف وثلث وربع ولا يكون موصوفاً بالأقل والأكثر والزائد والناقص، والمساحة والتقدير.

والثاني: إن الفضاء يمكن أن يشار إليه بالحس. فيقال: الخلاء من ههنا الى هناك طوله كذا وكذا ، وما كان متعلق الإشارة الحسية يمتنع أن يكون تفياً عضاً ، وعدماً صرفاً . وأيضاً : فقولنا : من ههنا إلى هناك إشارة إلى المقدار والطول ، وهذا حكم عليه بكونه في نفسه موجوداً له مقدار وامتداد .

الثالث : إن هذا الفضاء ، وهذا الخلاء ، يحكم عليه بأن الجسم حصل

⁽۱) من (س) -

فيه . ثم [يقال (1)] : خرج [ذلك الجسم (1)] عنه . وانتقل إلى خلاء آخر (1) والمحكوم عليه بأنه خلاء للجسم ومقر لمه ، وبأن الجسم قلد حصل فيه تارة ، وانتقل عنه أخرى . كيف يكون عدماً محضاً ونقباً صرقاً ؟ فإن حصول الجسم في العدم المحض غير معقول ، وانتقاله من عدم إلى عدم آخر غير معقول .

الرابع: إنا إذا قلنا: الخلاء الذي من ههنا إلى هناك. فقولنا: هنا وهناك، فصل مشترك بينه وبين الخلاء الذي يكون خراجاً عنه، كما أنا إذا قلنا: هذا السطح من ههنا إلى هناك. فإن قولنا: ههنا وهناك، إشارة إلى القصل المشترك الذي بين هذا السطح، وبين ذلك السطح الخارج عنه، المتصل به، وكما أن إيقاع القعل المشترك في السطح بدل قطعاً على كون ذلك السطح أمراً موجوداً، فكذلك إيقاع الفصل المشترك في الخلاء، وجب أن يدل قطعاً على كون ذلك الخلاء، وجب أن يدل قطعاً على كون ذلك السطح على كون ذلك المقلدا في الخلاء، وجب أن يدل قطعاً على كون ذلك المقلدا وامتداد في الجهات.

الخامس: إن المتكلمين محكمون عليها بأنها أمور متفايرة بالعدد ، ومتباينة بالشخص ، فإنهم يقولون : الحركة عبدارة عن خروج الجسم من الحيز الأول ، ودخوله في الحيز الثاني [وزعموا أنه ليس بين الحيز الأول وبين الحيز الثاني العيز الثاني واسطة أصلاً ، وأنه حصل بين الحيز الأول وبين الحيز الثالث واسطة . فحكموا على بعض هذه الأحياز بأنها متصلة وعلى بعضها بأنها منفصلة ، وعلى بعضها بأنها متقاربة ، وعلى بعضها بأنها متباعدة ، فإن البعد بين الحيز المعين وبين الحيز المعاس منه . أقل من البعد [بين الحيز المعين وبين الحيز العاشر منه . وما كان عدماً عضاً فكيف يعقل وصفه بهذه الأحوال ؟ .

السادس: إن هذه الأحوال موصونة بالصفات المختلفة. فإن بعضها فوق، وبعضها تحت، وبعضها يمين، وبعضها يسار، وكون الشيء فوق

⁽۱) منظ (س) ،

⁽٢) مقط (س) .

⁽۲) مکان (م) .

^(£) من (س ۽ ط^ل) ،

⁽۵) بينه (س) ،

وتحت ليس عدماً محضاً ، لأنه ليس جعل الفوقية عبارة عن عدم التحتية ، أولى من العكس . فإن جعلتا كل واحد منها عدماً للآخر ، مع أن كل واحد منها في نفسه عدم ، كان كل واحد منها عدماً للعدم ، فيكون كل واحد منها أمراً موجوداً [وإن جعلنا كل واحد منها وصفاً موجوداً"] فحينئذ يلزم أن تكون هذه الأحياز الموصوفة بهذه الصفات الموجودة [موجودة"] لامتناع قيام الصفة الموجودة بالنفي المحض والعدم الصرف . فهذه الدلائل وأمثالها دلائل ظاهرة جلية في إثبات أن هذه الأحياز لا بد وأن تكون موجودة .

وأجاب المتكلون فقالوا : هذه الأحياز أمور يفرضها الذهن ، ويقدرها العقل ، ويحكم بكون الأجسام حاصلة فيها [ونافذة فيها ⁽¹⁾] وأما في [الوجود الخارجي ⁽¹⁾] فلا وجود لها البتة . والذي يدل على أنه لا وجود لها البتة : أنها لو كانت موجودة ، لكانت إما أن يكون وجودها وجوداً مشاراً إليه [أو غير مشار إليه ⁽¹⁾] والقسمان باطلان فبطل القول بكونها موجودة .

إنما قلنا: إنه لا يجوز أن يكون موجوداً مشاراً إليه. لأن كل ما كان موجوداً مشاراً إليه، فإما أن يكون كذلك بالاستقلال أو بالتبعية، فإن كان [موجوداً مشاراً إليه بالاستقلال فذلك (٢)] هو الجسم، فحينئذ (٢) يكون الشيء المسمى بالحيز جسماً. لكن كل جسم فهو محتاج إلى حبز آخر، فيلزم افتقار كل جسم إلى جسم آخر، لا إلى نهاية، وهو محال، وأيضاً: فهذا الجسم اللي سميناه بالحيز، إذا حصل فيه جسم آخر، فهذا المحصول إما أن يكون مفسراً بأن أحد الجسمين يماس (٨) الآخر، أو يكون مفسراً بأنه ينفذ فيه ويسري فيه.

⁽١) من (ط ، س) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽٢) مقط (م) .

⁽ا) الخارج (س) .

⁽ه) ستط (م) .

⁽١) الأول (من ، ط) .

⁽٧) فحينتذ بالزم أن يكون هذا الحير جـــاً لكن كل جسم فهر محتاج . . . الخ (ث) .

⁽٨) يابن (س) .

فإن كان الأول قحينئيذ يصير معنى الحييز والمكنان [والجههة(١)] هـو السطح الحاوي ، وهذا رجوع إلى قول [أرسطاطاليس(١)] واعتبراف بأن المكنان ليس عبارة عن القضاء والخلاء . وإن كان الثاني : فحينئذ يلزم نفوذ أحد الجسمين في الأخر ، لكن القول بتداخل الأجسام باطل ، فكان هذا القول باطلاً .

وأما القسم الثاني وهو أن يقال : هذا الحيز موجود ، مشار إليه بتبعية الغير . فنقول : لا معنى للعرض إلا ذلك ، فلو كان المكان عبارة عنه ، لمزم كون المكان عرضاً حالاً في الجسم . لكن المتمكن حال في المكان ، فيلزم أن يكون ذلك الجوهر وذلك العرض ، يكون كل واحد منها حالاً في الآخر [وعلاً له (٥)] وذلك محال .

وأما القسم الثالث: وهو أن يقال: المكان موجود فير مشار إليه بحسب الحس. فهذا أيضاً باطل. لأنا نشير بالحس إلى أن هذا الجسم انتقل من هذا الحيز المنتقل عنه ، والحيز المنتقل إلى الحيز " إلى الحيز " إلى الحيز " إلى الحيز المنتقل عنه ، والحيز المنتقل إليه أمراً مشاراً إليه بالحس ، وذلك يقتضى أن يكون القول بأن المكان موجود ، غير مشار إليه بحسب الحس باطلا . فيثبت بما ذكرنا: أن هذا المكان لو كان موجوداً ، لكان إما أن يكون موجوداً مشاراً إليه بحسب الحس ، وإما أن لا يكون كذلك . وثبت فساد كل واحد من القسمين ، فيلزم القطع بأن المكان يكون كذلك . وثبت فساد كل واحد من القسمين ، فيلزم القطع بأن المكان المشار إليه بحسب الحس ليس إلا الجسم . وإذا كان جسم يماس (") جسماً ، ثم النقل عنه ، وصار يماس جسماً آخر ، فهذا هو المشار إليه بحسب الحس ،

⁽١) سقط (ط) ، (س) .

⁽٢) مقط (ط)، (س) .

⁽۳) من (س) ،

⁽ؤ) من (طروس) .

⁽٥) من (ط يس) .

⁽۲) يباين (م) -

قالت الحكياء: أما تولكم: إن هذه الأحياز أمور يفرضها العقل (١) ويقدرها الوهم ويحكم بكون الأجسام حاصلة فيها . مع أنه لا وجود لها في نفس الأسر . فهذا الكلام مدفوع في يديهة العقل . وذلك لأن حكم الذهن والعقل بأن هذه الأجسام حاصلة في هذه الأحيـاز . إما أن يكــون حكماً مـطابقاً للوجود الخارجي ، وإما أن لا يكون كذلك . فإن كان الأول كـان الجسم في نفسه حاصلًا في الحيز ، إلا أن كون الحيز ظرفاً للجسم يعتمـد(١) كون الحيـز في نفسه أمراً موجوداً . لأن العدم المعض يمتنع كونه ظرفاً للجسم ، ويمتنع كونــه مشاراً إليه بحسب الحس ، ويمتنع وصفه بالصغر والكبر ، والطول والقصر ، والقرب والبعد ، والاتصال والأتفصال ، وإذا كنان كذلك ، وجب أن يكون الحيز في نفسه أمراً موجدوداً [وأما ٣٠]] إن كنان هذا الحكم النذهني غير مطابق للأمر الخارجي في نفسه ، فحينتذ يكون هذا الحكم حكماً كاذباً وفرضاً بـاطلًا ، وجمارياً مجرى مما إذا فرضنا أن هذا الجدار ياتوت ، مع أنه ليس في نفسه كذلك . ومعلوم أن هذا ياطل . لأن الجسم في نفسه موصوف بأنه متحرك ، وبأنه ساكن . ولا معنى لكونه متحركاً إلا أنه انتقل من حيز إلى حيز ، ومن جهة إلى جهة . ولا معنى لكونه ساكناً إلا أنه استقر في حيـز [واحد (١)] رْمَاناً طَوِيلًا . فيثبت : أن قبول المتكلمين : إن هـذه الأحياز الفبارغة أصور لا حصول لها إلا بحسب الوهم والفرض والخيال : كلام باطل .

وأما التقسيم الذي ذكروه من أنه لبر كان موجوداً ، لكنان إما أن يكون موجوداً مشاراً إليه بحسب الحس ، أو لا يكون [كذلك (م)] فنقول : إنه عندنا موجود مشار إليه بحسب الحس ، وإنه بعد قائم بنفسه ، مستقبل بنذاته . والأجسام إذا حصلت فيها نفدت أبعاد المتمكن في هذه الأبعاد المسماة بأنها هي الأمكنة والأحياز . فقوقم : إن نقود البعد في البعد محال . فهذا محض الدعوى ، ومنتكلم في هذه المسألة بالاستقصاء إن شاء ألله تعالى .

⁽٤) من (ط ۽ س) ،

⁽١) الوهم ويتقرها العلل (ت م) .

⁽a) من (ط ع س) ،

⁽٢) بعقد (م) بعثل (ت) .

⁽۳) من (س) .

			·	
	,			
		•		
,				

الغصل الثالث في أن المكان هل يعقل أن يكون بعدا قانما بنفسه أم ل!؟

احتج (١) و أرسطاطاليس وأتباعه على فساد هذا المذهب بوجوه ونحن نذكرها ، ونبحث فيها على سبيل الإنصاف :

فالحجة الأولى: أنهم قالوا: إن كان المكان بعداً ، لزم من حصول المنمكن في المكان ، تداخل البعدين ، ولكن تداخل البعدين محال ، فالقول بأن المكان هو البعد يجب أن يكون محالاً . أما بيان الشرطية : فهو أن المتمكن إذا حصل في المكان ، ففي هذه الحالة إما أن يبقى البعدان معاً ، أو يعدما معاً ، أو يبقى أحدهما ، ويعدم الآخر .

أمــا القسم الثاني : وهــو أنهها يعدمــان معاً ، فهــذا باطــل . وإلا لــزم أن يكون المتمكن المعدوم حاصلًا في المكان المعدوم(٢) وأنه عمال .

وأما القسم الشالث : فهو أيضاً بناطل ، وإلا لـزم أن يكـون المتمكن المعـدوم ، حاصـلاً في مكان مـوجـود أو بـالعكس . وذلـك أيضاً بـاطـل [ولم بطل ٢٠) عدان القسمـان ، بقي القسم الأول وهو أن يكـون كل واحـد منهـا

⁽١) عل يعقل أن يكون أبعاداً مستقلة بأنفسها . . . المخ (م ، ت) .

⁽٢) مكان معدرم (م) .

⁽۲) مقط (م) .

موجوداً . ثم نقول : إما أن يقال : إنها في هذه الحالة صارا متحدين ، أو ليس الأمر كذلك . والأول بأطل ، لأنها حال الاتحاد ، إن كانا موجودين فها اثنان لا واحد . وإن عدما وحدث شيء ثالث ، فلم يكن هذا اتحاداً ، بل عدما للأولين ، وحدوثاً للثالث . وإن بقي أحدهما وعدم الثاني ، فالاتحاد ههنا أيضاً عال . لأن المعدوم والموجود لا يكونان شيئاً واحداً . ولما بطل القول بالاتحاد ، ثبت أن كل واحد من ذينك البعدين ، أعني بعد المتمكن وبعد المكان ، يكون باقياً حال ذلك النفود . قصح ما ذكرنا : أنه لو كان المكان بعداً ، لزم من حصول المتمكن في المكان تداخل البعدين .

وأما بيان المقام الثاني وهو أن القول بتداخل البعدين محال . فقـد احتجوا عليه بوجوه خمسة :

الوجه الأول: قالوا: إذا كان البعدان سوجودين فهيا أزيد من البعد الواحد، وكل ما هو أزيد من الواحد، فهو أعظم، فذلك المجموع أعظم من الواحد، فيلزم أن يكون مجموع البعدين [المتداخلين أعظم من الواحد، لكن ليس الأمر كذلك، لأن مجموع هذين البعدين (١)] ليس إلا الدي بين النهايات، وذلك هو بعينه قدر كل واحد منها، فليس المجموع أعظم من الواحد. هذا خلف.

ولقائل أن يقول: هل تزعمون أن القول بتداخل البعدين معلوم الامتتاع بالبدية ، أو تزعمون أنه لا يعلم امتناع ذلك إلا بالدليل ؟ فإن كان الحق هو الأول ، فاتركوا ذكر هذه الدلائل ، واقتصروا على ادعاء البدية ويرجع حاصل هذا الكلام إلى ادعاء أن مذهب القائلين بأن المكان هو البعد ، مذهب معلوم البطلان ببديهة العقل ، ومعلوم أن ذلك باطل . لأن المعلومات البديهية لا يجوز وقوع الاختلاف فيها بين العقلاء . وايضاً : فالقائلون بالبعد ، يقولون : مذهبنا معلوم الصححة ببديهة العقل ، وذلك لأنا نعلم بالضرورة أن بين طرقي البطاس

⁽١) مقط (ط) ۽ (س) .

فضاء ممتداً ، وأن الماء حيث حصل في داخيل الطاس ، فبإنما حصل واستقر في ذلك الفضاء . قالوا : ومن نسازع في ذلك ، فقد نبازع في أجلى العلوم الضرورية . إذا عبرقت هذا فنقبول : فحينتذ دعبواكم في حصول العلم الضروري بفساد (١) هذا المذهب يصير معارضاً لـدعواكم في حصول العلم الضروري بصحة (٢) هـ ذا المذهب ، وإذا تعارضا تساقطا ، فحينت في ترك دعـوى الضروري ، ويجب الـرجـوع فيـه إلى الاستـدلال . وإن كـان الحق هـو الثاني ، وهو أن القول بتداخل البعدين لا يعلم امتناعه إلا بـالدليــل . فنقول : فعلى هذا التقدير تصير الحجة التي ذكرتموها ساقطة ضعيفة . وذلك لأن قولكم : البعدان المتداخلان ، لا بد وأن يكونا أزيد من البعد الواحد . إن عنيتم يه : أنه لا بد وأن يكونا أزيد من الواحد في العدد . قهذا مسلم . وكيف لا نقسول ذلك ، وعشدنا : أن البعدين المسداخلين بعسدان ؟ ومن المعلوم بالضرورة : أن البعدين أزيد من البعد الواحد في العدد . وإن عنيتم به : أنه لا بد وأن يكون المجموع أزيد من الواحد في المقدار . فهذا غير مسلم ، لأن الزيادة في المقدار إغا تحصل عند عدم المداخلة بالكلية ، لأن المقول من التداخل هو أن تصير ذات كل واحدة منها سارية في ذات الأخرى [سرياناً ٢٦]] بالتمام ، بحيث [تكون (١)] الإشارة إلى كل واحدة منهما عين الإشارة إلى الأخرى . وحصول هـذا المعنى يمنع من حصول الزيـادة في المقدار . فيثبت أن قولهم : البعدان المتداخلان لا بد وأن يكونا أزيد من البعد الواحد في المقدار ، مما لا بمكن إثباته ، إلا بعد بيان أن تداخل البعدين ممتنع . فلو بينا امتناع تداخل البعدين، بفولهم: المتداخلان لا بد وأن يكونا أزيد من البعد الواحد في المقدار ، لزم الدور . وأنه باطل قطعاً (°) .

السؤال الثنان : وهو أن مشل هنذا الإشكنال لازم عنلي أصحناب

⁽١) يصحة (م) .

⁽٢) يفساد (م) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽١) من (س) .

⁽٥) ساقط (م) . .

أرسطاطاليس ، فإنهم قالوا : « المتماسان [هما اللذان (١)] طرفاهما معاً في الوضع ، أي في الإشارة الحسية .

قال الشيخ في الشفاء: والمتماسان هما اللذان تقع الإشارة الحسية على طرفيها معاً وفاقول: لنفرض سطحاً ماس سطحاً ، فههنا يلزم أن يكونا طرفاهما(٢) معاً ، يعني : الخطان اللذان هما نهايتها يكونان معاً في الوضع . فنقول : هذان الخطان إما أن يكونا باقين حال حصول هذه المماسة أو لا يكونان باقيين . فإن لم يبقيا بل حدث خط واحد يكون هو بعينه مشتركاً فيه بين ذينك السطحين . فهذا يكون انصالاً لا مماسة . وقد فرضنا أن الحاصل هو المماسة لا الاتصال . وأيضاً فقول الشيخ : والمتماسان هما اللذان طرفاهما معاً في الوضع و يقتضي أن يكون طرفاهما بافيين [حال التماس (٢٠)] وذلك بمنع من القول بأنها عدماً وحصل طرف واحد مشترك فيه بين السطحين .

وأما القسم الثاني: وهو أن يقال: الطرفان باتيان. فإما أن يقال: تفد أحدهما بالكلية في الأخر أو لم ينفد. فإن تم ينفد أحدهما في الأخر كان أحدهما مبايئاً عن الأخر. فيلزم أن لا تكون (أ) الإشارة إلى أحدهما ، عين الإشسارة إلى الآخر ، مع أنًا قد فرضناهما متماسين. هذا خلف. وأما إن قلنا: إن أحد هذين الخطين قد نفد بكليته في كلية الخط الآخر ، فإما أن يكون مقدار هذا المجموع أزيد من مقدار الواحد أو لا يكون . فإن كان الأول فحينشذ لا تكون كلية أحد هذين الخطين نافدة في كلية الخط الآخر ، وقد فرضنا الأمر كذلك .

وإن كان الثاني نقد حصل مهنا مقداران ونف د أحدهما في كلية الأخسر . مع أنه لم يصر مقدار المجموع أزيد من مقدار الواحد ، وإذا عقلنا ذلك في هذه الصورة ، فلم لا يجوز مثله في بعد المتمكن وبعد المكان ؟ وهذا سؤال قوي على

⁽۱) سنط (س) .

⁽٢) طرقاهما ، وهما الخطان (م) -

⁽۴) من (ط ع س) .

⁽٤) قلا تكون (م) .

الوجه الثاني من الوجوه التي استدلوا بها على أنه يمنع تداخل البعدين : قالوا : المشاهدة دلت على أن هذه الأجسام المحسوسة متمانعة من التداخل ، فهذا الامتناع إما أن يكون لأجل المادة أو لأجل البعد ، أو لأجل المركب . والقسم الأول وهو أن يكون هذا الامتناع بسبب المادة , هو باطل لوجهين :

الأول: إن معنى قولنا: الجسمان يمتنعان من التداخل، هو أنه يجب أن يكون كل واحد منها منفرداً (١) بحيز آخر. وهذا المعنى إنما يعقل قيما يكون لذاته المخصوصة يقتضي الاختصاص بحيز معين وجهة معينة. والمادة من حيث هي هي ليس لها امتداد ولا وضع ولا حيز، وإلا لكانت مادة الجسم [نفس الجسم (٢)] وهو محال. وإذا لم يكن للمادة حيز البتة ، امتنع كونها علة . لوجوب أن يكون حيزها [غير حيزها (١)] وإذا ثبت هذا ، ظهر أن علة امتناع التداخل ليست إلا المحددة والمقدار. فإنها هي التي يكون لها اختصاص بالوضع والحيز ،

الوجه الثاني: إنا إذا أخذنا جسماً يكون هنو في نفسه متصلاً واحداً مثل الماء الواحد فهو لا محالة ذو مادة بالقمل ، فإذا انقصل ذلك الجسم فإنه يحصل لكل واحد من ذينك القسمين مادة على حدة ، ثم إذا اتصلا مرة أخرى فإنه لا بد وأن تصير المادئان واحدة . إذ لو يقيت مادة كل واحد منها ممتازة عن مادة القسم الأخر ، لكانت الصورة الحالة في إحدى المادتين ، مغايرة بالفعل للصورة الحالة في المادة الأخرى . وعلى هذا التقدير يكون كل واحد من القسمين ممتازأ عن الأخر امتيازاً بالفعل . وذلك يمتنع من القول بأنها بعد الاتصال صارا شيئاً واحداً . مع أنا قد قرضنا أن الأمر [صاراً عن كذلك . وإذا ثبت هذا ،

⁽١) مفرداً لحيز (م) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽۱) من (س ، ط) .

⁽٤) سقط (ط) ، (س) .

فنقول: إن قولنا: إن ذينك الجسمين صارا جسماً واحداً ، إنما يصح القول به إذا اعتقدنا أن مادة كل جسم (١) صارت ملاقية بالأثير (١) لمادة الجسم الأخر ، وزال التباين بينها . وذلك يدل على أن المادة ليست علة لامتناع التلاقي بالأثير . وأما القسم الثاني : وهو أن يقال : المقتضي لامتناع التداخل هو البعد مع المادة . فهذا أيضاً باطل . لأنا بينا أنه لا [يجوز أن (١)] يكون للمادة أشر في هذا الباب .

ولما بطل هذا ثبت أن المقتضى لهذا الامتناع ليس إلا طبيعة البعد . وذلك هو وذلك يوجب القول بأن الأبعاد متمانعة من التداخل لمجرد أنها أبعاد . وذلك هو المطلوب .

ولقائل أن يقول : هذه الحجة أيضاً ضعيفة من وجهين :

الأول: إنكم إنما علمتم امتناع التداخل في هذه الأجسام الكثيفة. فنقول: الأجسام بأسرها متساوية في طبيعة البعد والامتداد، ومتباينة في المرقة والكنافة. وما به المشاركة غير ما به المباينة. فكنافتها أمر زائد على طبيعة البعد والمقدار. إذا ثبت هذا فنقول: لم لا يجوز أن يقال: المانع من المداخلة ومن النفود ومن التلاقي بالأثير، هو كونها كثيفة. وإذا كان كذلك، فالبعد المسمى بالفضاء المحض ليس فيه شيء من الكثافة أصلا، فلا جرم لم يكن النفوذ فيه عمتها ؟

وحاصل الكلام: بأن التقسيم الذي ذكرتم. وهو أن المانع من المداخلة . إما المادة أو البعد أو مجموعها : تقسيم منتشر غير منحصر في النفي والإثبات . فلم يلزم من بطلان بعضها أن يكون الباقي صحيحاً ، بل لعل الصحيح قسم ثالث غير ما ذكروه وهو الكثافة التي ذكرناها ؟ ثم نقول : الذي يدل على أن تعليل هذا الامتناع بالكثافة غير مستبعد . هو أنا نشاهد أن الجسم يدل على أن تعليل هذا الامتناع بالكثافة غير مستبعد . هو أنا نشاهد أن الجسم

⁽۱) جسم (م) ،

⁽٢) بالأسر (م) وبحكن تطقها الأثير في (س).

⁽۲) مقط (ط) .

كلها كان أكثف ، كان أقوى وأكمل في عائمة النافد ، فيغلب على الظن أن المانع من النفود هو الكثافة . فالفضاء المجرد لما يحصل فيه شيء من الكشافة أصلاً . وجب أن لا يمنع من المداخلة والنفود البتة .

والثاني: إنا بينا أن السطحين إذا تماسا ، فطرف كل واحد منهما صار بكليته نافداً في طرف الآخر . ولو كانت طبيعة البعد مانعة من النفود والتداخل لما كان الأمر كذلك . [والله أعلم(١١)] .

الوجه المثالث من الوجوه التي استدلوا بها على امتناع تعداخل الأبعاد أن قالوا: إذا نفيد [بعد(٢)] المتمكن في [بعد(٣)] الفضاء . فهذان البعدان ماهيتان متساويتان في تمام الماهية . لأنه لا ماهية للبعد والامتداد سوى أنه كذلك . وهذا القدر أمر مشترك فيه بين جميع الأبعاد [والامتدادت(٤)] إذا ثبت هذا فنقول : إنها حال التداخل إما أن يبقى كل واحد منها نمتازاً عن الآخر(٥) بهويته المعينة . أو لا يبقى هذا الامتياز . والقسمان ياطلان . فمانقول بتداخل الأبعاد باطل . إنما قلنا : إنه يمننع بقاء كل واحد منها [متازاً ١٤] عن الآخر المهويته المعينة وشخصيته المعينة (٢) وذلك لأن ذلك الامتياز إما أن يحصل الأبعاد باطل . إنما قلنا : إنه يمننع أن بعوارض الماهية . والكل باطل . إنما قلنا : إنه يمننع أن يحصل الامتياز بنفس الماهية . لأنا بينا : أن الماهية ماهية واحدة في جميع الصور . وما يحصل به التساوي لا يكون سبباً لحصول الامتياز . وإنما قلنا : إنه يمننع حصول الامتياز بلوازم الماهية [لأن لوازم الماهية (١٠)] مشترك فيها بين جميع أقراد الماهية ، والأمر المشترك فيه بين جميع الأفراد يمتنع أن يكون سبباً

⁽۱) سقط (ج) .

⁽۲) سقط (س) .

⁽۲) سقط (س) .

⁽١) سلط (ط) .

⁽٥) عن الاخر بهويته المعينة ، أو لا يكون كذلك والقسمان . . . الخ (م) .

⁽١) سقط (س) .

⁽٧) مقط (س) ،

⁽٨) سقط (م) .

لامتياز بعض الأفراد عن بعض . وإغاقلنا : إنه يمتنع حصول الامتياز بالموارض ، وذلك لأن هذين البعدين لما تفدت كلية [أحدهما (1)] في كلية الآخر ، وكان كل واحد منها مساوياً [للآخر (7)] في تمام الماهية [لماهية الآخر (7)] فكل عارض يفرض كونه عارضاً لأحدها ، فإنه لا بد وأن الخر (7)] عكن العروض للآخر ، لكونها مساوين في تمام الماهية ، وأيضاً : فكل عارض يفرض كونه عارضاً لأحدها [فإن تسبته إلى أحدهما كنسبته إلى الأخر ، لكون كل واحد منها مساوياً للآخر في تمام الماهية ، ولكون كل واحد منها مساوياً بتمامه في تمام الأخر . وإذا كان كذلك فحيث عارضاً لأحدهما (9) عهو بعينه يكون عارضاً للآخر . وإذا كان كذلك فحيث فعرضاً لأحدهما (9) عهو بعينه يكون عارضاً للآخر . وإذا كان كذلك فحيث في يكون ذلك العارض مشتركاً بينها ، وكل ما كان مشتركاً بين شيئين ، فإنه يمتنع يكون ذلك العارض مشتركاً بينها ، وكل ما كان مشتركاً بين شيئين ، فإنه يمتنع كونه سبباً لامتياز أحدهما عن الأخر . فيثبت أنه لو امتاز بعد المتمكن عن بعد المكان ، لكان ذلك الامتياز إما بالماهية أو بلوازمها أو بعوارضها . وثبت أن الكان ، لكان ذلك القول بحصول الامتياز بين هذين البعدين المتداخلين .

وأما القسم الثاني وهو أن يقال: المتمكن إذا حصل في المكان، ونقد بعده في بعد المكان، فإنه لا يبقى أحد البعدين ممتازاً عن الثاني. فنقول: هذا أيضاً باطل. لأن بنقدير أن لا يبقى الامتياز، وجب أن لا يحصل التغاير، لأن غيرين فلا بد وأن يمتاز كل واحد منها عن الأخر، يكونه هو هو، وذلك الامتياز في أمر مًا، وفي مفهوم مًا، وحينئذ يعود التقسيم المذكور في أن ذلك الأمر إما الماهية أو لوازمها أو عوارضها، والكيل قد أبطلناه. فيثبت: أنه لو ارتفع الامتياز لارتفع التغاير، وحينئذ يلزم إما القول بعدم أحد ذينك البعدين، أو القول بحصولها مع القول باتحادهما، وكل ذلك مما قد أبطلناه. فيشت أن نفود بعد المتمكن في بعد المكان: قول باطل، ومذهب فاسد. وهذا

⁽١) كل واحدمها (س، ط).

⁽۲) من (ط، س) .

⁽٣) سقط (س) .

⁽٤) من (س) ،

⁽٥) مقط (س).

الوجه أحسن الوجوه التي يمكن ذكرها في هذا الباب .

ولقائل أن يقول: السؤال على هذا الدليل من وجوه (١):

الأول: لا نسلم أن الأبعاد متساوية في غام الماهية ، وما الدليل عليه ؟ وتقريره (1): أن الفضاء الذي ندعي كونه مكاناً للجسم ، أمر يمكن فرض الأبعاد الثلاثة فيه ، والجسم (1) أيضاً أمر يمكن فرض الأبعاد الثلاثة فيه ، فطبيعة الفضناء وطبائع الجسم يشتركان [في كون كل واحد منها قابلًا (1) لفرض الأبعاد الثلاثة فيه ، لكن قابلية فرض الأبعاد الثلاثة لازم من [لوازم هذه الماهية (0) وحكم من أحكامها ، والاشتراك في اللوازم والأحكام لا بدل على الاشتراك في ماهيات الملزومات . لما ثبت أن الأشياء المختلفة في تحام الماهية ، لا يمتنع المشتراكها في بعض اللوازم . وإذا ثبت هذا فنقول : هب أن طبيعة الفضاء الذي ادعينا أنه هو المكان ، وطبيعة الجسم الذي ادعينا أنه هو المتمكن ، يتشاركان في كونها قابلين لفرض الأبعاد الثلاثة ، لكن لا يلزم من المتمكن ، يتشاركان في كونها قابلين لفرض الأبعاد الثلاثة ، لكن لا يلزم من المتمال قولكم : إنه يمتنع أن يمتاز أحد البعدين عن الآخر بالماهية ، وإذا فإنه ببطل قولكم : إنه يمتنع أن يمتاز أحد البعدين عن الآخر بالماهية ، وإذا فإنه ببطلت هذه المقدمة ، فقد بطل الدليل الذي عولتم عليه ،

لا يقال: البعد امتداد (١) لا ماهية له إلا مجرد كونه بعداً وامتداداً. وهذا القدر مفهوم واحد والأبعاد بأسرها متساوية في تمام الماهية. فلو كان بعضها خالفاً لبعض، لكانت تلك المخالفة حاصلة في مفهوم آخر (٧) سرى كونه بعداً.

⁽f) cskir(g) -

⁽٢) وتقرير هذا الكلام (س).

⁽٢) والأجسام (م) .

⁽ع) متشاركة في كونها قابلة لفرض الأبعاد . . . اللخ (م) .

⁽٥) لراژمها (م) .

⁽١) والامتداد (ع) .

 ⁽٧) في مقهوم أخرى وراء هذا المفهوم، ثم ذلك المفهوم الآخر لما كـان شيئاً. مضايراً لـطبيعة البعـد والامتداد ولم النخ (م ، ت) .

ولما كان ذلك المفهوم شيئاً مغايراً لطبيعة البعد والامتداد ، لم يقدح ذلك في قولنا : إن الأبعاد من حيث إنها هي أبعاد متشاركة في تمام الماهية ، وحينئذ يتم الدليل الذي ذكرناه .

لأنا نقول: السواد والبياض يتشاركان في اللونية ، ويتباينان بخصوص كونه سواداً أو بياضاً ، ثم إن هذا لا يوجب أن يصح على لونية السواد ، ما يصح على لونية البياض حتى يلزم صحة أن ينقلب السواد بياضاً وبالعكس . فكذا ههنا .

السؤال الثاني: سلمنا أن الأبعاد متساوية في تمام الماهية . لكن لم لا يجوز أن يقال : إن أعدادها تكون مختلفة في اللوازم ؟ أما قوله: « الأشياء المتساوية في الماهية ، يصح على كل واحد منها ما يصح على الآخر ، قلنا : هذه المقدمة متقوصة بصور كثيرة .

إحداها: إنه قد ثبت بالبرهان أن قول الموجود. على (١) لذاته ، وعلى الممكن لذاته بحسب مفهوم واحد. فإن الوجود من حيث إنه وجود لا تختلف حقيقته في الواجب [والممكن (١)] وإذا ثبت هذا فنقول: وجود الله تعالى يكون مساوياً [لوجود الممكن ، في مجرد كونه (وجوداً ، ثم لم يلزم من هذا أن يصح على وجود الله تعالى كل ما يصح على (١) وجود الممكنات ، وذلك يوجب القدح في قولكم : كل ما صح على الشيء صح على مثله .

وثنائيها: إن الجسمية على منا قررتموه طبيعة واحدة . ثم الأشياء التي يصبح كونها مقارنة لجسمية العناصر ، لا يلزم صحة كونها مقارنة لجسمية الأفلاك . على أصول الفلاسفة . فكذا ههنا .

وثالثها: إن النفوس الإنسانية متساوية في تمام الماهية ، ثم لم يلزم من هذا أن يقال : النفس المتعلقة جذا البدن يصح عليها أن ينقطع [تعلقها(1)]

⁽١) واجب الوجود لذاته (س) .

⁽١) مقط (س) ،

⁽٢) سقط (ت) .

 ⁽۱) سقط (م) .

عن هذا البدن ، وتصير متعلقة بالبدن الآخر ، وكذلك القول في النفس المتعلقة بندبير البدن الآخر . فكذا ههنا .

ورابعها: إن الرأس المتصل (١) بهذا البدن الإنساني مساو للرأس المتصل بالبدن الإنساني الثاني في تمام الماهية . إنها المخالفة لوحصلت ، فإنما حصلت بسبب العوارض الخارجية ، ثم لم يلزم أن يصح على كل واحد من الرأسين ما يصح على الرأس الثاني ، حتى يقال : إنه يصح أن ينفصل كل رأس عن البدن المخصوص ، ويتصل بالبدن الثاني . فيثبت : أنه لا يلزم أن يصح على الشيء ما يصح على مثله .

وخامسها: إن طبيعة الجنس واحدة في الأنواع، ثم إنه لم يلزم من كون الحيوانية التي في الفرس قابلة المناطقية ، كون الحيوانية التي في الفرس قابلة للناطقية . لا يقال : لم لا يجوز أن يقال : الحيوانية من حيث [هي حيوانية (أ)] قابلة لجميع الفصول ، إلا أن الفصل المعين وهبو الناطق ، لما أوجب تلك الحيوانية [صارت تلك الحيوانية (أ)] من لوازم الناطق ، لا لأجل أن منشأ اللزوم ، جاء من جانب المعلول ، يل إنما جاء من جانب العلة ، فيهذا الطريق بعقل أن الأشياء المتماثلة في تمام الماهية مختلفة في اللوازم . لأنا نقول : إذا بعقل أن الأهبى ، بالطريق الذي ذكرتم ، فلم لا يجوز مثله في مسألتنا هذه ؟

وسادسها: إن الجسم له وجود، قإذا حل فيه السواد والحلاوة والحركة، فلكل واحد من الجسم، وهذه الأعراض الشلائة وجود على حدة, فإذا حلت هذه الأعراض في الجسم، ققد حلت هذه الوجودات الكثيرة في ذات ذلك الجسم، فيلزمكم هناك اجتماع المتماثلات. فإن قلتم: إن تلك الوجودات وإن كانت متساوية في كونها وجودات، إلا أنها متباينة بتعيناتها وتشخصاتها، فلم يلزم حصول الاتحاد وارتفاع الامتياز، فنقول: لم لا يجوز أن يكون الأمر كذلك في هذه المسألة ؟

⁽١) التصلة (م) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽٢) سقط (م) .

السؤال الثالث: لم لا يجوز أن يقال: إنه يحصل الامتياز بسبب الأمور العارضة ؟ قوله: « كل عارض يفرض فإن حصوله بالنسبة إلى أحدهما كحصوله بالنسبة إلى الثاني » قلنا: لا نسلم » وما الدليل على أن الأمر كذلك ؟ والذي يؤكد هذا السؤال: أن مذهب الحكياء: أن النفوس الناطقة واحدة بالنوعية وبتمام الماهية . ومذهبهم : أنها باقية بعد المفارقة ، ثم إنهم أوردوا على أنفسهم سؤالاً فقالوا: النفوس الهبولانية العارية عن اكتساب المعارف والأخلاق ، إذا فارقت أبدانها ، فهناك لا امتياز بينها وبين غيرها لا في الماهية ولا في لوازمها ، ولا في عوارضها ، وذلك يوجب زوال (١) المغايرة ثم أجابوا عنه ، فقالوا : إنها بعد أن دخلت في الوجود ، وحصل لكل واحد منها تعين وتشخص ، فذلك بعد أن دخلت في الوجود ، وحصل لكل واحد منها تعين وتشخص ، فذلك التعين حصل له لا لغيره ، فهذا القدر كاف في حصوله الامتياز بينها .

إذا عرقت هذا [فنقول (١٠)] : نحن نذكر ههنا أيضاً الفضاء الذي هو المكان ، لا شك أن له تعيناً وتشخصاً باعتباره كان قابلاً لتوارد الأجسام عليه ، وهذه الأجسام التي هي الأشياء القابلة للحركة والسكون لا شك أنه حصلت له تعينات وتشخصات ، باعتبارها ، كانت قابلة للحركة والسكون . وإذا كان كذلك فعند نقود أحدهما في الأخر ، لم لا يجوز أن يقال : إنه بقي مع كل واحد منها ، [تعينه (١٠)] الخاص ، وتشخصه الخاص ؟ ثم من المعلوم أن تشخصه لا يصير هو بعينه تشخص غيره ، فهذا القدر كاف في حصول الامتياز والمغايرة بين البعد الذي هو المتمكن ، وعلى هذا التقدير فإنه يسقط ما ذكروه من الحجة .

السؤال الرابع: هب أن أحد البعدين لم يختص بشيء لأجله بمتازعن الأخر، فلم قلتم: إن ذلك بمنع من حصول المغايرة والامتياز؟ وببائه: وهو أنه لو كان تعين الشيء زائداً عليه، لكانت التعينات متساوية في هذا المفهوم وهو كونها تعينات، ثم يمتاز كل فرد منها على القرد الآخر بأمر آخر زائد على

^{، (} p) ولاً (l)

⁽۲) سلط (م) .

[تلك الماهية (١)] و [حينئذ] يلزم (١) التسلسل .

السؤال الحامس: إنه ينتقض دليلكم بتداخل النقطتين حال تحاس الخطين، وبتداخل السطحين حال السطحين، وبتداخل السطحين حال تماس الجسمين، فكل ما هو عذر لكم في هذه المواضع، فهو عذر لنا في هذا المقام، إلا أنا نقول (١٠): إن عند حصول التماس يعدم الطرفان، ويحدث طرف واحد مشترك بينها، إلا أن هذا يوجب نفي التماس أصلاً. وذلك عالم يقولوا به أصلاً [والله أعلم (١٠)]

الوجه الرابع من الوجوه التي احتجوا بها على امتناع (*) أن تداخل البعدين ممتنع . قالوا : لو كان القول بتداخل الأبعاد جائزاً ، لم يمتنع نفود عالم الأجسام بكليته في حيز الجردلة الواحدة . ومعلوم أن ذلك باطل . ولقائل أن يقول : أتلزمون علينا إثبات الجواز الخارجي الذي معناه القطع يعدم الإمتناع ، أم تلزمون علينا إثبات الجواز الذهني الذي معناه بقاء الذهن متردداً في أنه في نفسه هل هو ممتنع أم لا ؟ فإن كان مقصود كم هو الأول ، فها الدليل على أنه لما جاز نفود البعد المتمكن في بعد الفضاء ، الذي هو الحيز والمكان ، وجب القطع بجواز ما ذكرتم ؟ والذي يقرر ما ذكرناه . إنكم تحتاجون في [إثبات (١)] هذه بيان أن كل ما يصح على شيء ، فإنه [يجب أن (١)] يصح على مثله ، ثم إلى أنه لم يوجد في أبد الجانبين شرط ، لأجله صع هذا الحكم ، ولم يوجد في الجانب الثاني أمر يمنع من صحة هذا الحكم . والكلام على القامين الأولين قد الجانب الثاني أمر يمنع من صحة هذا الحكم . والكلام على القامين الأولين قد مبتر في الاعتراض على الوجه الثاني فلا قائدة في الإعادة . وأما إن كان مقصود مبتر في الاعتراض على الوجه الثاني فلا قائدة في الإعادة . وأما إن كان مقصود على مبتر في المتراض على المتراض على الموجه الثاني فلا قائدة في الإعادة . وأما إن كان مقصود مبتر في الاعتراض على الوجه الثاني فلا قائدة في الإعادة . وأما إن كان مقصود مبتر في الاعتراض على الموجه الثاني فلا قائدة في الإعادة . وأما إن كان مقصود

⁽۱) سقط (ط) ، (س) ،

⁽٢) (ط) ، (س) أن تقولوا (ت ، م) .

⁽٣) يكون نفياً للتماس وذلك . . . الخ (ت ، م) .

⁽¹⁾ سلط (م ، ت) .

⁽٥) عل أن تداخل الأبعاد ممتنع (م ، ت) .

⁽١) سقط (ط) .

⁽Y) سقط (ط) .

كم إثبات الجواز الذهني، فهذا أيضاً باطل. لأن نفود الأجسام في الأبعاد الكثيفة إما أن يكون معلوم الامتناع بالبديهة [أو لا يكون كذلك. فإن كان معلوم الامتناع بالبديهة (أ)] كان حصول كل العالم في حيز الخردلة معلوم الامتناع بالبديهة، وتفود الأجسام في الفضاء والخلاء غير معلوم الامتناع بالبديهة. وعلى هذا التقدير فإنه لا يلزم [من وقوع الشك في هذه المقدمة الثانية ، وقوع الشك في هذه المقدمة الثانية ، وقوع الشك في المقدمة الأولى ، لأن هذه الثانية غير بديهية ، والأولى بديهية .

وأما إن كان نفود الأجسام الكثيفة في الأجسام الكثيفة غير معلوم الامتناع بالبديهة ، فعلى هذا لم يلزم من تجويزه ولا تكونه (1)] من وقوع الشك في مقدمة كسبيه نظرية (1) وقوع الشك في مقدمة [بديهية (1)] نظرية [وأما إن كان نفود الأجسام الكثيفة غير معلوم الامتناع بالبديهة . فعلى هذا لم يلزم من تجويزه عال . إلا بدليل منفصل وأنتم ما ذكرتموه (9)] فيثبت : أن هذا النوع من الاستدلال في غاية السقوط .

السؤال الثاني: أن نقول: قد بينا أنه إذا لقى سطح سطحاً ، فإن الخط الذي هو طرف احدهما ، يكون نافداً في الخط الذي هو طرف السطح الشاني ، فإن لزم من نفود بعد في بعد ، ما ذكرتم من المحال ، كان ذلك أيضاً لازماً عليكم .

السؤال الشالث: أن نقول: إنكم وإن كنتم لا تجوزون نفود بعد في بعد ، لكنكم تجوزون القول بالتخلخل والتكاثف ، والمراد من التخلخل هو أن يصير مقدار الجسم أعظم مما كان من غير أن ينضم إليه شيء من خارج ، ومن غير أن ينضم التكاثف هو أن يصير أن يحصل في داخله شيء من القرج ، والمراد من التكاثف هو أن يصير

^{· (}r) i/(1)

⁽۱) سقط (ط) ، (س) ،

⁽٣) ستط (م) ،

⁽i) مقط (ط) ، (س) .

⁽۵)ستط (ط) .

مقدار الشيء أصغر بما كان من غير أن يتفصل عنه شيء من الأجزاء ، أو من غير أن يحصل لشيء من أجزائه المنفوشة اكتناز . إذا عرفت هذا ، فتقول : إذا جوزتم هذا ، فجوزوا أن يتخلخل جرم الخردلة ، حتى بصير في العظم مثل كرة الفلك الأعظم [أو أعظم (١] وجوزوا أيضاً أن يتكاثف الفلك الأعظم حتى يصير في الصغر مثل الخردلة أو أصغر، فإن التزموا تجويز ذلك، فنحن أيضاً نلتزم ما الزموه علينا ، وإن أبوا ذلك أبينا نحن أيضاً ما ألزموه علينا ، وإن أبوا ذلك أبينا نحن أيضاً ما ألزموه علينا . [والله أعلم (١)] .

الوجه الخامس من الوجوه التي تمسكوا بها في بيان أن تداخل الأبعاد:
عننع . وهو أنهم قالوا: لا معنى للبعد الشخصي إلا البعد الذي بين طرفي هذا الإناء ،
الإناء . فلو جاز في العقل أن يقال : البعد الموجود بين طرقي هذا الإناء ،
بعدان لا بعد واحد ، مع أن المشار إليه بالحس ليس إلا الواحد ، فلم لا يجوز أن يحصل الشك في أن هذا الشخص الذي هو بحسب الإشارة الحسية واحد .
هل هو في نفسه واحد أم لا ؟ وحينئذ يلزمنا تجويز أن يقال : هذا الإنسان الذي نبواه واحداً بحسب الحس ، لعله لا يكون [في نفسه (٢)] واحداً ، بل يكون ألف إنسان أو أكثر ، ومعلوم أن تجويز ذلك دخول في العته والجنون . ولقائل أن يقول : الاعتراض على هذا الوجه [مثل الاعتراض على الوجه (٤)] الرابع أن يقول : الاعتراض على هذا الوجه [مثل الاعتراض على الوجه (٤)] الرابع من غير تفاوت أصلاً ، فلا فائدة في الإعادة . فهذا تمام الكلام في نقرير هذه الحجة نفياً وإثباناً ، وهي قولهم : لو كان المكان يعداً ، لزم من حصول المتمكن في المكان ، تداخل البعدين ، وهذا عال ، فذا عال [والله أعلم (٥)] .

الحجة الثانية على إبطال القول بأن المكان هـو البعد : أن قبالوا : البعـد المسمى بـالفضاء ، إمـا أن يكون حـالاً في مادة . والقسمان باطلان ، فبطل القول بأن المكان هو البعد .

⁽١) ستط (ط) .

⁽٢) سقط (ع) .

⁽٢) سنط (ط) .

⁽٤) ستط (ع) .

⁽٥) سقط (م) .

أما بطلان القسم الأول , فالدليل عليه ; وهو أنه لا معنى للجسم إلا البعد الحال في المادة ، فإن كان الفضاء والخيلاء كذليك ، كان جسماً . فالقول بأن المتمكن ينفد فيه قول بتداخل الجسمين . وهو محال .

وأما بطلان القسم الثاني. فهو أن على هذا التقدير تكون طبيعة البعد مع جميع ذائباتها ولوازمها غنية عن المادة ، والغني عن المادة بمتنع أن يعرض له ما يحرجه إلى المادة ، فكان يجب أن لا يكون شيء من الأبعاد حالاً في المادة ، فوجب أن لا يكون الجسم الذي هو المتمكن ذا بعد . هذا خلف . ولقائل أن يقول : هذه الحجة إنما تتم لو ثبت أن الأبعاد بأسرها متسارية في الماهية ، ثم ثبت أن كل ما صبع على الشيء ، وجب أن يصبح على مثله ، وقد تقدم الكلام على هاتين المقدمتين .

الحجة الثالثة في إبطال القول بأن المكان هو البعد: أن قالوا: البعد من ويث إنه بعد، إما أن يقبل الحركة أو لا يقبل الحركة. قيان كان قابلاً للحركة ، فالبعد الذي هو الفضاء ، والمكان ، يجب أيضاً أن يكون قابلاً للحركة ، وكل ما تحرك فإنما يتحرك من مكان إلى مكان ، فللمكان مكان أخر ، والكلام في الثاني كما في الأول ، فيلزم القول بإثبات أمكنة غير متناهية ، يكون كل واحد منها تافداً في الأول ، فيلزم القول بإثبات أمكنة غير متناهية ، يكون الأفهام (۱)] : أن مجموع تلك الأمكنة الغير المتناهية ، والأبعاد المتداخلة الغير المتناهية ، والأبعاد المتداخلة الغير وكل ما كان قابلاً للحركة ، فذلك المجموع قابل للحركة . فذلك المجموع قابل للحركة . فلك الأبعاد الغير المتناهية : أبعاد . وكل بعد فهو قابل للحركة ، فذلك المجموع قابل للحركة ، فذلك المجموع قابل للحركة ، فيلان الأبعاد الغير المتناهية مكان . فلك المكان إما أن يكون بعداً ، وإما أن لا يكون من جنس الأبعاد . لأن ذلك المكان لكونه مكاناً لكل الأبعاد بجب أن لا يكون من جنس الأبعاد . لأن كل ما كان ظرفاً [ووعاء (۱)] لمجموع أشياء ، يكون من جنس الأبعاد . لأن كل ما كان ظرفاً [ووعاء (۱)] لمجموع أشياء ، كان خارجاً عنها ، والخارج عن الشيء لا يكون منه ، ولكونه فرداً من أفراد كان خارجاً عنها ، والخارج عن الشيء لا يكون منه ، ولكونه فرداً من أفراد الأبعاد ، بحيب أن يكون داخلاً في جملة الأبعاد ، فلو كان مكان جملة الأبعاد المناهية الأبعاد . فلو كان مكان جملة الأبعاد المناهية الأبعاد المناهية الأبعاد المناه الأبعاد المناهية الأبعاد المناهية الأبعاد المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه المناه المناه الأبعاد المناه المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه المناه المناه المناه المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه المناه المناه المناه الأبعاد المناه المناه المناه المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه المناه الأبعاد المناه المناه المناه المناه الأبعاد المناه المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه الأبعاد المناه المناه الأبعاد المناه

⁽١) وأظهرها (ت) ، م) .

⁽٢) سقط (م) .

بعداً ، لزم كونه داخلاً في جملة تلك الأبعاد ، وكونه خارجاً عن جملتها . وذلك عال ، وإما إن كان مكان جملة [تلك (1)] الأبعاد ليس بعداً ، بـل شيئاً مغايراً للبعد ، فحينئذ يكون المكان الحقيقي أمراً مغايراً للبعد ، وذلك هو المطلوب . وأما إن كان [البعد (1)] من حيث إنه بعد ، غير نسابل للحركة [فنقبول : الجسم له بعد ، وبعده غير قابل للحركة (1)] فنوجب أن لا يكون [الجسم (1)] قابلاً للحركة . وذلك باطل فامد ، فيثبت : أن القول بكون المكان بعداً ، بفضي إلى هذين القسمين الباطلين ، فكان القول به باطلاً .

فإن قيل: لم لا يجوز أن يقال: البعد المجرد وهو الفضاء غير قابل للحركة ، والبعد الذي يكون في المادة ، وهو بعد الجسم يكبون قابلاً للحركة للجل أن الشرط في كون البعد قابلاً للحركة ، كونه في المادة ؟ نقول : هذا السؤال باطل. من وجهين الأول: سنقيم الدلالة على أن البعد يمتنع أن يقال: إنه حال في محل ، وأنه صفة لشيء آخر . [والثاني (٥)] وهو أنا نقول : هب أن البعد يعقل كونه حالاً في محل ، إلا أنا نقول : ذلك المحل من حيث إنه هو ، إما أن يكون (شاغلاً للحيز والجهة (١)] وإما أن لا يكون كذلك ، بل يكون من الموجودات المجردة عن الوضع والإشارة ، والأول باطل لأنه يقتضي أن يكون على البعد بعداً ، فإن افتقر البعد إلى محل ، فليفتقر ذلك المحل لكونه بعداً إلى محل اخر ، ولزم النسلسل ، وهو محال ، وأما الثاني فهو باطل أيضاً ، لأن كل موجود يكون مجرداً عن الإشارة والحيز والجهة ، فإنه يمتنع عليه الانتقال موجود يكون مجرداً عن الإشارة والحيز والجهة ، فإنه يمتنع عليه الانتقال والحركة عبارة عن الخصول في حيز ، بعد أن كان حاصلاً في حيز آخر ، وهذا إنما الشيء الذي يعتنع كونه حاصلاً في الحيز والجهة ، ما الذي الحيز والجهة ، أما الشيء الذي الحيز والجهة ، المين الخيز والجهة ، فإنه الخيز والجهة ، أما الشيء الذي الحين الخير والجهة ، أما الشيء الذي عمت عليه كونه حاصلاً في حيز الحيز والجهة ، أما الشيء الذي الخيز والجهة ، أما الشيء الذي عمتنع كونه حاصلاً في الحيز والجهة ، أما الشيء الذي عمتنع كونه حاصلاً في الحيز والجهة ، أما الشيء الذي عمتنع كونه حاصلاً في الحيز والجهة ، أما الشيء الذي عمتنع كونه حاصلاً في الحيز والجهة ،

⁽١) سلط (س) .

⁽۲) من (س) .

⁽٢) سقط (ط) ، (س).

⁽٤) من (س) .

⁽a) سقط (م) .

⁽٦) عَنداً فِي أَجْهَات ، شَاغَلُا للأحياز (م ، ت) .

قبإنه بمتنع كونه قابلاً للحركة . قيبت : أن هذه المادة غير قبابلة للحركة [أصلاً (١)] وإذا كان كذلك ، فحينتذ يمتنع أن يقبال : إن كون البعد حالاً في المادة ، شرط لكون البعد قابلاً للحركة ، لأن حلول البعد في المادة معناه : أنه قارنه شيء لا يقبل الحركة ، ومقارنة مثل هذا الشيء ، يجب أن يكون مانعاً من الحركة ، ولا يعقل كونه شرطاً لصحة الحركة . فقد زال هذا السؤال .

واعلم أن [هذه الحجة كلام حسن رتبناه (")] نحن للفوم نصرة لمذهب و أرسطاطاليس ، وطعناً في قول و أفلاطون ، إلا أنها مبنية أيضاً على أن الأبعاد متساوية في تمام الماهية ، وأن كل ما صح على الشيء ، فإنه يصح أيضاً على مثله ، [والله أعلم (")] .

الحجة الرابعة: هذا البعد المسمى بالفضاء والمكان والحيز، لا شك أنه يكون قابلًا للقسمة، بحسب الفرض والإشارة. فإنا نقول: من ههنا [إلى هناك أن من هناك إلى موضع آخر ذراع آخر. ولا معنى للقسمة بعسب القرض والإشارة إلا ذلك. إذا ثبت هذا، فنقول: هذه الأجزاء المفترضة في هذا البعد بحسب الإشارة، إما أن تكون متساوية في تمام الماهية، وإما أن لا تكون كذلك. فإن كان الأول وجب أن يصح على كل واحد منها ما صحح على الآخر، وإذا كان كذلك فالجزء الذي حصل فوق، وجب صحة الحركة والانتقال عليها، وكل ما يصح عليه الحركة والانتقال، فله مكان، فللمكان مكان. وحينئذ تعود المحالات المذكورة. وأما إن كانت تلك الأجزاء المفترضة فيها غير متساوية في تمام الماهية، فحينئذ يكون هذا الفضاء مركباً من أجزاء مختلفة بحسب الماهية فيكون مركباً، وكل مركب فإنه بنتهى تعليل تركيبه إلى البسائط، بحسب الماهية فيكون مركباً، وكل مركب فإنه بنتهى تعليل تركيبه إلى البسائط، بحسب الماهية فيكون مركباً، وكل مركب فإنه بنتهى تعليل تركيبه إلى البسائط، بحسب الماهية فيكون مركباً، وكل مركب فإنه بنتهى تعليل تركيبه إلى البسائط، بحسب الماهية فيكون مركباً، وكل مركب فإنه بنتهى تعليل تركيبه إلى البسائط، بحسب الماهية فيكون مركباً، وكل مركب فإنه بنتهى تعليل تركيبه إلى البسائط، بحسب الماهية فيكون مركباً، وكل مركب فإنه بنتهى تعليم الميدة فيكون مركباً من أجزاء كليل بحسب الماهية فيكون مركباً وقال مركب فإنه بنتهى تعليم الميدة في الميدة فيكون مركباً وقال مركب فيه الميدة فيكون مركباً وقال مركب فإنه بنتهى الميدة فيكون مركباً من أجزاء كليم الميدة فيكون مركباً وقلك والميدة فيكون مركباً وقلك الميدة فيكون مركباً وقلك والميدة فيكون هذه الميدة فيكون هيئة والميدة فيكون هيؤه الميدة فيكون مركباً من أعرب وأنه الميدة فيكون هيؤه الميدة فيكون هيؤه الميدة فيكون هيؤه الميدة فيكون هيؤه الميدة فيكون مركباً من أميد الميدة فيكون مركباً من أمرك في أمرك وأنه مركباً من أمركباً من أمرك وأنه كون مركباً من أمرك وأنه كون مركباً من أمرك وأنه الميدة والميدة والميدة والميدون مركباً من أمرك وأنه وأنه والميدة والميدون ميكون ا

⁽۱) منط (ط) ،

⁽٢) لمله الحجة كلاماً ، وبيناه (م ، ت) .

⁽٢) سقط (ع) .

⁽٤) منط (م) ،

⁽ه) مقط (م) .

فهناك أجزاء بسيطة ، وكل جزء بسيط فإن يمينه غير يساره ، فيكون منقسماً ، فيكون هذان النصفان [من ذلك الجزء البسيط (١)] متساريين في تمام الماهية ، فحينئذ يصبح أن ينتقل كل واحد منها إلى وضع الآخر وموضعه ، فحينئذ يعود ما ذكرناه من افتقار المكان إلى مكان آخر ، وحينئذ يلزم المحال .

واعلم أن هذه الحجة [قد وضعناها (٢٠)] للقوم ، إلا أنا نقول : إنها إن صحت فهي ترجب جواز الحرق والتفرق والتمزق على جملة الأفلاك ، وذلك يوجب إثبات الحلاء يوجب إثبات مكان خارج الفلك المحدب للجهات ، وذلك يوجب إثبات الحلاء خارج العالم ، وذلك يوجب كون المكان بعداً . قهذه مقدمات لا بد من تقريرها .

[أما المقدمة الأولى (1)]: وهي قولنا: إن هذا الكلام يوجب صحة الحرق والتفرق والتمزق، على الأفلاك. فتقريرها أن نقول: هذا الفلك المحدد للجهات، إما أن يكون بسيطاً، وإما أن يكون مركباً. قإن كان بسيطاً، كانت كل قطعة تفرض فيه مساوية في تمام الماهية للقطعة الأخرى، وذلك يقتضى جواز أن ينتقل كل واحد من تلك [القطع إلى وضع القطعة الأخرى، وإلى موضعها (1)]، وذلك يقتضي جواز التفرق والتمزق [على الفلك (1)] وهو المطلوب. وأما إن كان هذا الفلك مركباً (1) [من أجزاء غتلفة الطبائع فنقول: إنه لا بد وأن ينتهي تحليل تركيبها إلى أجزاء بسيطة، فنقول: وكل واحد من تلك البسائط فإن يمنه مغايرة ليساره، وطبيعة كل واحد من ألفسمين واحدة، فحينئذ يلزم صحة أن ينقلب كل واحد من ذينك القسمين الحرف والنفرق والنفرة والن

⁽۱) منظ (ط) ، (س) .

⁽٢) قد تكلفتاها نحن (م).

⁽۴) سقط (م) .

⁽¹⁾ الأجزاء إلى مرضع غيره (س ، ط) .

⁽٥) ستطر (س ۽ ط) ،

⁽٩) مركباً . نفيه لا محالة أجزاه بسيطة ، ويعود ما ذكرناه . وأما المقدمة الثانية . . . السنح (من) وفي (سن) بياض . ومن أول : من أجزاء إلى أخر عل القلك : محذوف من (من ، ط) .

والنمــزق ، فيثبت : أن هــذه الحجــة تــوجب صحــة الحــرق والتمــزق عــلى الفلك(١)] .

وأما المقدمة الثانية وهي أن صحة الانخراق [على الفلك(٢)] تـوجب كون أجزائه قابلة للحركة المستقيمة . فهذه أيضاً مقدمة جلية . لأن الانخراق لا يتم إلا بتباعد كل واحد من تلك الأجزاء المفترضة في الفلك [عن الآخر(٢)] على نعت الاستقامة .

وأما المقدمة الثالثة وهي في بيان أن ذلك يوجب كون المكان بعداً. فهو أنا نقول: تلك الأمكنة الحاصلة خارج العالم. إن كانت أجساماً فحينئذ يعود التقسيم فيها، وذلك يوجب وجود أجسام لا نهاية لها، وهو محال. وإن لم تكن أجساماً، وجب كون تلك الأمكنة أبعاداً خالية، وذلك هو المطلوب.

فيثبت : أن الحجة المذكورة إن صحت ، دلت على أن المكان هو البعد . الحجة الخامسة على أن المكان لا يجوز أن يكون هو البعد :

ان نقول: لو ثبت هذا الفضاء، لكان إما أن يكون غير متناهي، وإما أن يكون متناهياً، والقسمان باطلان، فكان القول بإثبات هذا الفضاء باطلاً. وإنما قلنا: إنه يمتنع كونه غير متناهي، وذلك لأنا سنقيم الدلائل [الفاهرة (٤) على أن القول بوجود بعد لا نهاية له: محال وإنما قلنا: إنه يمتنع كونه متناهياً، وذلك أن كل متناه فإنه يحيط به حد [أو حدود (٥)] وكل ما كان كذلك فهو شكل . ينتج: أن كل بعد متناه، قله شكل . فنقول: المقتضى كذلك الشكل ، إما أن يكون [هو نفس طبيعة البعد . أو أمراً حالاً فيها . أو ما يكون محيلاً لها . أو ما لا يكون حالاً فيها ولا يكون علاً لها . والاقسام ما يكون عملاً لها . أو ما لا يكون حالاً فيها ولا يكون عملاً لها . والاقسام

⁽۱) سقط (س ، ط) .

⁽٢) من (س) ،

⁽۲) مقط (س) ،

⁽٤) منظ (ط) ،

⁽⁴⁾ بن (س) ،

بأسرها باطلة . إلاً قولنا : المقتضى لـذلك الشكـل المعين مـا يكون (١٠) ع خـالاً لذلك البعد . فنقول : إنما قلنا : إنه لا يجوز أن يكون المقتضى لذلك الشكل ، هو نفس طبيعة البصد والمقدار . وذلك لأن الجزء [المفروض من (١)] ذلك البعد، مساو للكل في الطبيعة والماهية (٣) فيلزم أن يكون شكـل الجزء مساوياً لشكل الكل [وذلك باطل(٤)] وإنما قلنا : إنه لا يجوز أن يكون المقتضى لذلك [الشكل (^{ه)} أمراً حالاً في ذلك البعد . وذلك لأن ذلك الحال إن كنان من لوازم الطبيعة المقدارية ، عباد ما ذكرناه من أنه يلزم كون الجزء مساوياً للكل في الشكيل ، وإن لم يكن من لوازمها ، امتناع كنوتها علة للشكيل البذي هنو من لوازمها ، لأن المفارق يمتنع كونه علة للصفة اللازمة . وإنما قلنا : إن المقتضى لـذلك الشكـل [يمننع أن يكـون (١٠] أمراً مغـايراً لنفس المقـدار ، ولما يكـون [حالًا فيه ولما يكون (٢)] علاً له . وذلك لأن المباين إما أن تكون نسبته إلى هذا البعد المسمى بالفضاء ، وإلى جميم أجزائه على السوية ، وإما أن لا يكون . فإن كان الأول فحينئذ يكون اختصاص هذا البعد ، بهذا الشكل [المعين (٨)] دون سائر الأبعاد رجحاناً لأحد طرفي الممكن على الآخر من غير مرجع ، وهو محال . وإن كان الثاني فحينئذ اختصاص هـذا البعد المسمى بـالفضاء . كما لأجله صار أولى بقبول هذا الشكل من ذلك المفارق ؟ إن كان لأجل مقارق آخر عاد الكلام فيه . ولزم التسلسل . وإن كان لا لهذا السبب ، فحينتذ بعود الأمر إلى أن اختصاصه بتلك الأولوية ، إما أن يكون لذاته ، أو لما يكون حالًا فيه ، أو لما يكون محلًا له ، أو للمباين . ولما بطلت هذه الأفسام الثلاثة ، ثبت أن اختصاص ذلك البعد المخصوص ، بذلك الشكل المخصوص ، إنما كان لأجل

⁽١) سقط (م) ، (ت) وفي التص : لذلك الشكل الدين ما يكون .

⁽٢) مقط (ط).

⁽١) الطبيعة القدارية (م).

⁽¹⁾ هذا خلف (م) ،

⁽٥) سنط (م) .

⁽١) من (س ۽ ط) .

⁽٧) من (س ۽ ط) .

⁽A) بن (س ء ط) ـ

ما يكون محلاً له ، ومادة له . وهو المطلوب . فإن قالوا : فمادة الكل مساوية لمادة [الجزء (١)] فيعود الاشتراك المذكور . فنقول في الجواب : إن ذلك البعد لما كان حالاً في تلك المادة ، وكانت تلك المادة موصوفة بصفات ، لاجلها كانت مستعدة لقبول ذلك الشكل من واهب الصور ، لا جرم حصل ذلك الشكل دون سائر الأشكال . فيثبت بمجموع ما ذكرنا : أن كل بعد فهو متناهي [وكل متناهي (١)] مشكل ، وكل متشكل فإنما حصل له شكله المعين بسبب المادة ، وهذا ينتج أن كل بعد فإنه لا يوجد إلا إذا كان حاصلاً في المادة . وإذا ثبت هذا كان القول بوجود البعد المجرد محالاً [وذلك هو المطلوب (٢)] .

ولقائل أن يقول: أما دليلكم على وجوب تناهي الأبعاد فسيأي البحث عنه [على الاستقصاء. ثم لئن (1) عسلمنا ذلك ، لكنا نقول: لم لا يجوز أن يكون متناهياً ؟ قوله: وإن كان متناهي فهو مشكل ، وكل مشكل فتشكله لا بد وأن يكون لأجل مادته ع قلنا: لا نسلم . ولو كان الأمر كذلك ، لعاد الاشتراك المذكور ، لأن مادة الجزء ، مساوية لمادة الكل . أما توله: عصب الشكل المعين صفات قائمة بالمادة ، أعدت تلك المادة لقبول ذلك الشكل المعين ع أن يكون لها مادة ، كانت موصوفة بصفات غصوصة ، لأجلها وحدها من غير أن يكون لها مادة ، كانت موصوفة بصفات غصوصة ، لأجلها صارت مستعدة لقبول ذلك الشكل المعين ، وعلى هذا التقدير فتستغني الطبيعة المقدارية عن الجلول في المادة ، وحينئذ يبطل تولكم : وإن كل ما كان بعداً ومقداراً ، فإنه لا بد وأن يكون حالاً في محل » .

وليكن ههنا أخر كلامنا في نقل دلائل الطاعنين في أن المكنان هو البعند . والله أعلم (*) .

⁽١) سقط (ط) ، (س) ،

⁽٢) بن (ط، س) .

⁽۲) سنط (ط).

⁽t) ستط (ط) .

⁽a) وليكن ههذا أخر الكلام في البحث عن دلائل الطاعنين (م ، ت) .

افضل الرابع في تقريم الوجهه التي عليضا يعول من يعتقم أن المكان هو البعد

اعلم (١٠): أن القبائلين بهذا المذهب فريقيان: منهم من يدعي العلم المضروري بأن المكان ليس إلا هذا القضاء، وإلا هذه الأبعياد المجردة، ومنهم من يثبت هذه الدعوى بالحجة والبرهان.

أما الفريق الأول : فتقرير كالامهم أن يقال : إنا نعلم بالضرورة أن الجسم ، يمكن أن يشار إليه بأنه حصل ههنا ، ويمكن أن ينتقل من هناك إلى ههنا ، ويلكن أن ينتقل من هناك إلى ههنا ، ويالعكس . فوجب علينا أن نبحث أن المشار إليه بأنه ههنا [وهناك (٢)] هل هو نفس الجسم (٢) [الحاصل ههنا وهناك ، أو هو أمر مغاير للذات ذلك الجسم ؟ أما القسم الثاني فهو المطلوب(٤)] وأما القسم الأول فهو باطل [وتقريره (٥)] من وجوه :

الأولى: إنا نشاهد أن هذا الجبل حاصل ههنا بعينه ، فإذا فرضنا أن ذلك الجبل المقلم من تلك الجهة ، ومن ذلك الحيز ، فبعد انقبلاع ذلك الجبل

⁽١) التي عليها يعول من قال إن الكان (ط ، س) .

⁽٢) مثلا (م ، ت).

⁽٢) نفس الجُسم، أو أمر زائد عليه ؟ وأما القسم الأولى . . . اللخ (س ، ك) .

⁽٤) أو أمر زائد عليه ؟ (س ، ط) .

⁽۵) من (م، ث).

من هناك ، بقيت تلك الجهة ، وتلك المكانات ، كما كانت ، وما بطلت وما عدمت . حتى إنهم لو بنوا داراً في ذلك الحيز ، صار يحكم كمل عقل سليم ، بأن هذه الدار حصلت في الجهة التي كمان ذلك الجيل ، حاصلاً فيها . وذلك بدل على أن الحيز والجهة ، أمر مغاير للجسم ، الذي كان حاصلاً فيه .

الثاني: إنه لما ثبت أن القبلة هي الكعبة ، فعند هذا قبالت الفقهاء: لو أنهدمت الكعبة ، ونقل من هناك [ما كنان (1)] من الخشب والحجر والتراب بالكلية ، ولم يبق إلا الفضاء المصرف ، كنانت القبلة ليست إلا ذلك الفضاء . ولو اعتقد معتقد بتجريز حصول الخيلاء في داخل العيالم ، لقال بيأن الفيلة هو ذلك القدر من الخيلاء المعين . ومن اعتقد أن الخيلاء في داخل العين . ومن اعتقد أن الخيلاء عيال ، وأن الملاء واجب فيإنه لا بيد ، وأن يعتقد أن عند [خراب (٢)] ذلك البناء ، لا بد أن ينتقل إليه هواء ، حتى لا يحصل الخيلاء . ثم إن القبلة ليست هي (1) ذلك الحواء [لان ذلك الحواء (١)] قد ينتقل عن ذلك الحيز . ويتبدل بهواء آخر ، والقبلة ليست إلا تلك الجهة ، وإلا ذلك الحيز . وهذا يدل على أن بهواء آخر ، والقبلة ليست إلا تلك الجهة ، وإلا ذلك الحيز . وهذا يدل على أن العقول السليمة ، والفطرة الصحيحة ، شاهدة بأن الجهة والحيز ، أمر مغاير للأجسام المنتقلة المتحركة .

الوجه الثالث في بيان أن الأبعاد المهتدة التي هي الأحياز والجهات مغابرة للدوات الأجسام هو: أن المشار إليه بأنه ههنا أو هناك ، أمر معلوم النبوت بالضرورة ، وحصول الجسم ههنا وهناك غير معلوم النبوت بالضرورة ، لأنه منا لم يدل الدليل على امتناع الخلاء ، لم يجب حصول الجسم ههنا وهناك ، وما كان معلوم النبوت بالضرورة مغاير لما ليس معلوم النبوت بالمضرورة . وذلك يقتضي أن الأبعاد الممتدة التي هي الأحياز والجهات أمور مغايرة لأبعاد الأجسام وامتداداتها (٥٠) .

⁽۱) نام (م) .

^{· (} e) be (1)

⁽۴) ليست إلا ذلك (م) .

⁽١) سقط (ط) .

⁽⁴⁾ سلط (س) .

الوجه الرابع: وهو أنه بمكننا أن تتصور جسهاً لا يماسه جسم ، ولا يجيط به جسم ، ولا يجيط به جسم ، ولا يمكننا أن تتصور جسهاً لا يصدق عليه أنه ههنا أو هناك . قوجب أن يكون المعنى المشار إليه بقولتا ههنا وهناك : أمر مغاير لكون الجسم محسوس جسم آخر ، أو كونه بحيث يجيط به جسم آخر .

الوجه الخامس: هو أنا نقول: بأن الماء في الكوز، لا بمعنى كون الماء مارياً في جسم الكوز، بل بمعنى كون الماء عاساً (۱) بسطحه سطح الكوز، وصريح العقل حاكم بأن الماء حاصل في الفضاء المفترض بين طرقي الكوز بدليل: أن ذلك الفضاء باقي بعينه [واحد يشخصه (۲)] ثم تارة بحصل فيه الماء، وأخرى يخرج منه الماء، وينتقل إليه الهواء، وثالثاً يبقى الفضاء خالياً عن كل الأجسام عند من كانت الدلائل القطعية عنده على صحة القول بالخلاء، وذلك بدل على أن ذلك الامتداد أمر مغاير لامتداد الأجسام الحاصلة في ذلك الفضاء (۲).

الموجه السادس: هو أن المشار إليه بقولنا ههنا وهناك: لا يقبل الانتقال والحركة. فإنه من المستحيل في بديهة العقل أن ينتقل ههنا إلى هناك، وأن ينتقل هناك إلى ههنا. أما الجسم الحاصل ههنا والجسم الحاصل هناك، فإنه قابل للانتقال. فلها كان المعنى المشار إليه بقولنا ههنا وهناك: لا يقبل الانتقال البتة، وكان الجسم الحاصل ههنا [والجسم الحاصل أن عناك، قابلاً للانتقال. علمنا: أن المشار إليه بقولنا ههنا وهناك: مغاير للجسم الذي يقبل الانتقال.

فهـذه تنبيهات دالـة على أن العلم الفسروري حاصـل بأن هـذه الأحيـاز والجهات والمحاذبات أبعاد ممتدة ، موأنها مغايرة لأبعاد الأجسام المتحـركـة المتنقلة

⁽١) عاماً لسطح الكرز (س) ،

⁽٢) مقط (س ، ط) ،

⁽٣) العدازم ، ت) .

⁽٤) سقط (س) ـ

ولو عرضت هذه الوجوه على جيع العقلاء لقضت عقوقم السليمة بأن الأمر كما ذكرناه، ولخصناه [والله أعلم(١)] .

وأما الفريق الشاني وهم القائلون بأن العلم بـوجــود هــده الأبعــاد علم استدلالي :

فقد احتجوا عليه من وجوه :

الحجمة الأولى: لو لم يكن المكان عبارة عن البعد ، بل كان عبارة عن السطح ، لزم الحكم على الساكن حال كونه ساكناً بأنه متحرك ، ولزم الحكم على المساكن حال كونه ماكن . ولما كان ذلك باطلاً ، وجب أن يكون المكان : عبارة عن البعد القائم بنقسه ، لا عن السطح الحاوي .

أما بيان أنه يلزم الحكم على الساكن حال كونه ساكناً بأنه متحرك . فتقريره : أنا لو فرضنا طائراً واتفاً في المواء ، والهواء يجري عليه ، أو حجراً واقفاً في الماء ، والماء يجري عليه . فههنا [لا شك(٢)] أن هذا السطير واقف في المواء ، وهذا الحجر واقف في الماء ، مع أنه في كل أن ، ينتقل من مماسة سطح إلى سطح آخر . فلو كان المكان عبارة عن السطح الحاري ، لكأنت الحركة عبارة عن الانتقال من سطح إلى سطح آخر ، ولما حصل هذا الانتقال في هذه الصورة من سطح إلى سطح آخر ، لزم أن يكون هذا الجسم متحركاً مع أنه ساكن في الحقيقة . فصح ما ذكرنا : أنه أو كان المكان عبارة عن السطح ، لزم الخكم على الجسم الساكن ، حال كونه ساكناً بأنه متحرك . ومعلوم أن ذلك باطل . فعلمنا : أن المكان لا يجوز أن يكون عبارة عن السطح . أما إذا قلنا : إن المكان عبارة عن البعد الخالي ، والقضاء الصرف ، لم يلزم ذلك . لأن ذلك الجسم لما كان واقفاً في ذلك القضاء ، وفي ذلك الخلاء ، لا جرم كان ساكناً لا متحركاً . فإن قبل : إن عنيت بكون ذلك الطير ساكناً في الحواء ، وكون ذلك الحجر واقفاً في الماء : أن مسامته مع الأجسام الساكنة باقية . فالأمر كذلك .

⁽۱) مقط (م) ،

⁽۲) بن (س) -

إلا أن السكون بهذا التفسير غير مشروط بكونه في نفسه ساكناً. ألا ترى أن الصندوق إذا رضع فيه جسم ، وقرضنا هوى ذلك الصندوق مع كل ما فيه ، فإن مسامت ثلك الأجسام الموضوعة في الصندوق مع جوانب ذلك الصندوق باقية غير متغيرة ، مع أن ذلك الصندوق ، وكل ما فيه متحرك . فعلمنا : أن مسامت ذلك الطير ، وذلك الحجر مع سائر الأجسام ، لا يمنع من كونه في نفسه متحركاً . وإن عنيت بكونه ساكناً أنه بقي في ذلك الفضاء الذي هو حاصل فيه ومداخل له . فهذا الكلام إنما يتم يعد ثبوت القول بالفضاء ، فلو أثبتنا القول بالفضاء بهذه المقدمة لزم الدوروهو محال .

والجواب: أما أن الطبر قد يقف في الهواء، مع أن الهواء يمر عليه، والحجر قد يقف في الماء مع أن الماء يجري عليه. فذلك معلوم بالضرورة، والمتع من كونه ساكناً في هذه الحالة مكابرة في البديهيات.

وأما تفسير السكون ببقاء المسامنات فهو باطل . ويدل عليه وجوه :

الأول: إن الجسمين المتساويين في النقل والحجم والشكل، إذا أبتداً بالنزول من رأس الجبل في هواء صاف لا تفاوت فيه البتة ، فههنا يبقى سمت كل واحد منها مع الآخر ، من أول هذه الحركة إلى آخرها . فههنا المسامنة باقية مع كون كل واحد منها متحركاً ، فعلمنا : أنه لا يمكن تفسير كون الجسم ساكناً يبقاء مسامنته مع غيره .

الثاني: إن الفلك الحاوي ، والفلك المحوي ، إذا كانا يتممان الدورة في مدة واحدة ، فهناك لا يتغير شيء من المسامنات الحاصلة بين الأجزاء المفترضة في كل واحد منها منحركاً في نفسه .

الثالث: إن الجسمين متى بقيا في ذاتيها [على السكون . كان سكونها في ذاتيها [على السكون . كان سكونها في ذاتيها المسامنة الحاصلة بينها ، وذلك لأن سكونه في ذاته أمر حاصل له في ذاته ، وأما مسامنته مع غيره فهي أمر يحصل له بالنسبة إلى غيره .

⁽١) مقط (م) ، (ت) .

وما [ثبت (١)] للشيء [بذاته (١)] قبل ما يثبت له بسبب غيره ، كان سكونه في ذاته أمراً مغايراً ليقاء مسامتاته مع غيره .

الرابع: إنه بمكننا أن نعقل كون الشيء ساكناً في ذاته ، مستقراً في حيره الذي هو فيه ، حال كوننا غافلين عن كل ما سواه . وأما بقاء مسامنته مع غيره ، فهذا لا يمكن [نعقله إلالالا مع] تعقل غيره . فعلمنا : أن كونه ساكناً في ذاته أمر مغاير لبقاء مسامتاته مع غيره ،

وأما قوله (۱): إنه لو كان المكان عبارة عن السطح ، لزم أن نحكم على المتحرك حال كونه متحركاً بكونه ساكناً . فتقريره : أنا إذا وضعنا شيئاً من الدقيق في جراب . قعند القائلين بأن المكان هو السطح [يكون مكان ذلك الدقيق هو السطح (۱)] الباطن من ذلك الجراب ، المماس للسطح النظاهر من ذلك الدقيق . فإذا فرضنا أنه نقل ذلك الجراب من و الريّ و إلى وخراسان فقد انتقل ذلك الدقيق من بلد إلى بلد ، مع أن المماسة الحاصلة بين ذينك السطحين باقية ثابتة غير متغيرة . فلو لم يكن المكان إلا السطح ، لوجب الحكم على ذلك الدقيق بأنه بقي ساكناً ، مع أنا نعلم بالضرورة أنه انتقل من و الري و الري و المري و المري و المرك ، لوجب الحكم على ذلك الدقيق بأنه بقي ساكناً ، مع أنا نعلم بالضرورة أنه انتقل من و الري و المرك و دلك باطل ،

فإن قالوا (١) ؛ إن ذلك الدقيق الذي في ذلك الجراب ، لا نقول : إنه متحرك بالفرض . فالجواب أن نقول : إن متحرك بالفرض . فالجواب أن نقول : إن قول القائل هذا الجسم متحرك بالفرض : لفظة [مبهمة (١)] لا بد من البحث عن معناها . فنقول : لا شك أنا حين جملنا هذا الدقيق في الجراب ، حين كنا في ه الري ، فقد كان هذا الدقيق حاصلاً في الري ، فإذا جئنا بذلك الجراب إلى ه خراسان ، فلا شك أن ذلك الدقيق حصل في ه خراسان ، فذلك الدقيق الذي كان في ه الري ، و المن بقال : إنه في نفسه لم ينتقل ولم يتحرك ، بل بقي

⁽۱) من (س ع ط) . (۵) بيقط (ط ع س) .

⁽٢) من (س ، ط) . (٦) فإن قبل (س) .

⁽٤) قرلنا (م) .

كما كان . وإما أن يقال : إنه انتقل وتحرك . والأول مكابرة ، فإن هذا الدقيق كان حاصلاً في و الري و والأن حصل في و خراسان و نكيف يعقل أن يقال : لم يتحرك ؟ فيثبت : أنه انتقل في نفسه وتجرك في ذاته ، وظاهر أنه لم يتقل عن ذلك السطح الذي كان محيطاً به في و الري و لأنه حال ما حصل في و خراسان و يقع السطح من ذلك الدقيق ، عاساً للسطح الباطن من الجراب . فعلمنا : أن المكان الحقيقي الذي يسكن فيه ذات الجسم ، ويتحرك عنه وإليه : هو الفضاء المذكور و والخلاء الموصوف (١) حتى يقال : إن ذات الدقيق انتقل من ذلك الفضاء الذي كان في و الري و إلى الفضاء الحاصل بـ و خراسان و وذلك هو المطلوب .

الحجمة الثانية : إنا نعلم بالضرورة : أن بين طرقي الطاس امتداداً غصوصاً ، وبعداً معيناً . فذلك البعد والامتداد ، إما أن يكون هو بعد الجسم الحاصل بين طرقيه ، وإما أن يكون بعداً آخر مغايراً له .

والأول باطل لوجوه ;

أحدها: إنا سنقيم الدلالة على أن الخلاء ممكن الوتوع، وبتقدير وقوع الحلاء بكون ذلك البعد والامتداد حاصلًا، مع عدم الأجسام التي يصح عليها الحركة والسكون. وذلك يدل على أن ذلك البعد مضاير للبعد الحاصل في الأجسام.

وثانيها: هب أن الملاء واجب الحصول، إلا أن حصوله غير معلوم بالبديهة ، بل هو معلوم الثيوت بالدلائل الدقيقة ، والوجوه الغامضة فقبل العلم بتلك الدلائل يكون وجود تلك الأجسام غير معلوم ، لكنا بينا أن وجود البعد المعتد بين طرفي الطاس [معلوم بالبديهة ، والشيء الواحد لا يصدق عليه كونه معلوماً بالبديهة ، وغير معلوم بالبدية . وهذا يدل على أن ذلك البعد المعتد بين طرفي الطاس (٢)] العلوم ثبوته بالضرورة ، مغاير للأجسام الحاصلة بين طرفي الطاس .

⁽۱) الذكرر (س) . (۳) مقط (ط) ، (س) .

وثالثها: إن البعد الممثد بين طرقي الطاس المعين ، بعداً واحداً بالشخص لا يتبدل ولا يتغير . وأما الأجسام الحاصلة في داخل الطاس ، فإنها أجسام غتلفة متعاقبة . فإن الطاس ثارة يكون عملوءاً بالماء ، ثم إن الماء يخرج ويدخل فيه الهواء ، ثم إن ذلك الهواء قد يخرج ويحصل عقيبه هواء آخر ، فالحاصل أن البعد الممتد بين طرفي الطاس بعد واحد بالشخص ، باقي بعينه ، لا يتبدل ولا يتغير ، وأما الأجسام التي تحصل في داخل ذلك الطاس ، فإنها أجسام [متبدلة متعاقبة (۱)] والشيء الواحد بالشخص المصون عن التبدل والتغير ، مغاير للشيء الذي لا يكون باقياً ، بل يكون منبدلاً متغيراً ، وذلك يدل على أن ذلك البعد الممتد بين طرفي الطاس ، مغاير للأجسام الشاغلة لتلك الأحياز ،

الحجة الثالثة : لو كان المكان عبارة عن السطح الحاري ، لزم القول بأن المكان قد يزداد حال بقاء المتمكن في ذاته بحاله ، ويلزم أيضاً أن يقال : المكان يبقى كما كان حال انتقاص ذلك المتمكن ، ويلزم أيضاً أن يقال المكان قد يزداد حال ما ينتقص المتمكن ، وكل ذلك باطل ، فالقول بأن المكان هو السطح باطل .

فهذه إلزامات ثلاثة : أما الإلزام الأول : فبيانه في صورتين :

الصورة الأولى: إن الجسم الواحد إذا جعل قطعاً كثيرة ، فمقدار مجموع هذه القطع يكون مساوياً لمقدار كله قبل القطع والتفريق . لكن السطوح المحيطة بهذه القطع تكون أكثر من السطح المحيط بمجموع ذلك الجسم قبل التقطيع والتقريق ، فههنا مقدار المتمكن واحد في حالتي الاتصال والتقطيع ، مع أن مكانه حال ما كان متصلاً ، أقل بكثير من مكان عند حصول التقطيع فيه .

الصورة الثانية: إنه ثبت في الهندسة: أن أوسع الأشكال هو الدائرة . فالشمعة إذا جعلت كرة ، فإن السطح المحيط بها أصغر (١) من السطح المحيط

⁽۱) منتقلة (م ، ت) .

⁽۲) أكثر (م) .

بها عندما تجعل مكعبة (١) فههنا المتمكن باقي بحاله ، مع أن المكان ازداد عند التكعيب .

أما الإلزام الثاني: وهو أن يبقى المكنان بحاله مع انتقاص المتمكن فنقول: الماء الدي في القربة، مكانه هو السطح الداخل من القربة، فإذا عصرنا القربة حتى فاض بعض ما كان قيها من الماء ، بقي سطح القربة محيطاً بما بقي فيها من الماء . فههنا المتمكن قد انتقص مع أن المكان باقي كما كان .

وأما الإلزام الثالث: [وهو قولنا (١)] المتمكن قد ينتقص والمكان يزداد . فنقول : تقريره : إنا إذا فرضنا مكعباً متساوي السطوح ، فإن مكانه هو السطح المحيط به ، فإذا أحدثنا في كل واحد من جوانبه نقراً عميقة واسعة ، فههنا انتقص جرم المتمكن ، ولزم من انتقاصه ازدياد السطوح المحيطة به . فلو كان المكان عبارة عن السطوح المحيطة بالشيء ، لزم في هذه الصورة أن يقال : المكان عبارة عن المسطوح المحيطة بالشيء ، لزم في هذه الصورة أن يقال : انتقاص ذات (٢) المتمكن أوجب ازدياد مكانه . ومعلوم أن كل هذه اللوازم باطلة فاسدة . أما إذا قلنا : المكان هو البعد الذي [ينفد فيه ذات (١)] الجسم إلم يلزم عليه (١)] شيئاً من هذه المنكرات (١) والمحالات .

الحجة الرابعة: إنا إذا تخيلنا بحسماً واحداً، وتخيلنا أنه وجد وليس معه غيره، فإنه لا بد وأن يحكم العقل عليه بأنه ههنا أو هناك فيثبت: أن المعنى [المعقول ٢٠٠] من قولنا: الجسم ههنا أو هناك: أمر لا يقدر الذهن على تصور وجود الجسم، إلا مع تصور حصوله. وأما كون الجسم، محسر بحسم آخر، أو محاط جسم آخر، فأمر يتمكن المعقل من تصور الجسم جسماً مع الذهول عنه. وهذا القياس ينتج إنتاجاً ضرورياً: أن المعقول من كون الجسم ههنا أو

⁽١) بحصل تكعيبه (م).

⁽٢) بن (س اط).

⁽٣) وجوب (ت) رجود (م) ذات (ط ، س) .

⁽٤) يداخله (م) .

⁽٥) نؤن (م) .

⁽١) المنكرات لا تتوجه إليه (م ، ت) .

⁽٧) سقط (م ، ت) .

هناك : مغاير للمعقول من كونه بحيث بحيط به غيره . فيثبت : أن الحيز الذي حكم العقبل بكون الجسم حاصلاً فيه : مغايس للسطح الحاوي [والله أعلم(١)] .

ونما يؤكد ذلك : أن صربح العقل يحكم بأن الجسم حال وجدوده لا بد وأن يكون إما متحركاً وإما ساكناً . وصريح العقل لا يحكم بأنه يجب أن يكون [إما^(۱)] عاماً لسطح واحد ، أو منتقلاً من نماسة سطح آخر . لأن العقل يمكنه تصور الجسم بحيث لا يماسه شيء من السطوح أصلاً .

فيثبت : أن المعقول من كونه متحركاً وساكناً ، مغاير للمعقول من كونه عاساً لسطح واحد ، أو منتقلًا من عاسة سطح إلى عاسة سطح آخر .

وإذا ثبت هـذا قنقول: المعقبول من الحركة هو الانتقبال من [الحيمر إلى الحيز الذي يليه (٢)] والمعقول من السكون هو الاستقرار في الحيز الواحد، وهذا يقتضي أن سكون هذا الحيز الذي يستقر الجسم فيه تارة، وينتقل منه إلى غيره أخرى: مغايراً للسطح الحاوي ، وذلك هو المطلوب ،

الحجة الخامسة: إن الأجسام متناهية . فمجموع الأجسام يجب أن يكون له حيز وجهة ، ومجموع الأجسام يمتنع أن يحيظ به سطح آخر . ينتج : أن الحيز والجهة أمر مغاير للسطح الحاري . لا يقال : مجموع الأجسام ليس لها حيز ولا جهة البتة ، وإنحا حصل له وضع بالقباس إلى الأجسام الموجودة في داخله . نعم لا شك أنه يتعذر علينا إثبات جسم لا يكون له حيز ولا جهة . إلا أن الحاكم بهذا الحكم هو الوهم والحيال ، لا العقل . وقد ثبت أن حكم الوهم والحيال باطل كاذب . لأنا نقول : إنا نجد صريح العقل والفطرة شاهدان بأن كل جسم فإنه لا بد وأن يكون حاصلاً في حيز وفي جهة .

والذي يؤكد هذا وجره:

⁽۱) مقط (م) ،

⁽٢) من (س) ،

⁽٣) حيز إلى حيز (س) .

الأول : إنا ببداهة عقولنا نعلم أن الخط الذي هو محور العالم ، لو خوج من جانبيه إلى ما لا نهابة له ، فإن أحد جانبي ذلك الخط ، مغاير للجانب الآخر منه . ومن أنكر هذا التغاير ، فقد تازع في أقوى البديهيات .

الثاني : إنا لو فرضنا إنساناً رافقاً على طرف القطب الشمالي ، قإنه لا بــد وأن يمبز قدامه عن خلقه .. والعلم بهذا الامتياز ضروري .

الثالث: إن النقطة المفروضة في السطح الأعلى من الفلك ، لا شـك أنها تكـون متحركـة [حال استـدارة (١٠] الفلك ، ولا معنى لتلك الحـركـة ، إلا أن تلك النقطة انتقلت من حيز إلى حيز [آخر (٢٠) وذلك مو المطلوب .

وأما نوله : ﴿ إِنْ هَذَا الحَكُم عَمَلَ الوهِمُ وَالَّذِيالُ . وَذَلَكُ كَاذَبِ ۗ ،

فنقول : هذا الكلام باطل من وجوه :

الأولى: وهو أنا نجد الجزم بصحة هذه القضية جزماً قاطعاً غير قابل للشك والشبهة ، ولا نجد في القلب تفاوتاً بين قوة هذه القضية وبين سائر البديهيات . وإذا كان كذلك فنقول : لو جوزنا أن تكون القضية مع هذا القدر من القوة كاذبة فحينئذ يترتفع الأسان عن البديهيات ، ويجتاج في تصحيح ما يصبح منها إلى النظر والاستدلال ، لكن الاستندلال موقدوف على صحة البديهيات ، فيلزم الدور . وهو فاسد .

والثناني: وهو إننا نجد في فيطرة النفس السليمة عن الأفيات ، وغريبزة القلب المبرأة عن المشوشات: أحكاماً يقينية قياطعة ، ثم أنتم تقولون: الحياكم ببعضها هو العقل ، [وهو صادق (١)] والحاكم [بالبعض الآخر (١)] هو الوهم وهو كاذب . فعلى هذا التقرير ما لم يُعرف الفرق بين العقل وبين الوهم ، وما لم يُعرف ثالثاً أن هذا الحكم هو حكم العقل لا حكم الوهم ، وما لم يُعرف ثالثاً

⁽١) باستدارة (م) .

⁽٢) بن (س ، ط) .

⁽۲) الصادق (س) ،

^{. (} ۴ ، ت) م (ا

أن العقـل صادق ، وأن الـوهم كاذب . فـإنه لا يمكنـا أن نحكم بصحـة تلك القضية التي جزمنا بصحتها .

ونقول: العلم بهذه الأمور الثلاثة إن كان بديهياً، امتنع حصول الجزم في القضايا الكاذبة، مع حصول العلم البديهي بكونه كاذباً. وإن كان استدلالياً، لزم توقف البديهيات على الدلائل [لكن الدلائل (١)] موقوفة على البديهيات. فيلزم الدور [وتبطل كل العلوم (٢)] وتلزم السفسطة.

[الثالث (٢)]: وهو أنه لا معنى للعلوم البديهية الأولية إلا الفضايا التي أراد العاقل تشكيل نفسه فيها لما قدر [عليه لكن (١)] العلم بأنه لا بد وأن يمتاز جانب القطب الشمالي عن جانب القطب الجنوبي ، علم لو أراد العاقل تشكيك نفسه فيه [لما قدر عليه (٠)] فوجب أن يكون ذلك من العلوم البديهية .

فهذا مجموع الدلائل الدالة على أن المكان عبارة عن البعد القائم بذاته ، لا عن السطح الحاوي ، والله أعلم .

⁽۱) مقط (م) ، .

⁽٢) سقط (م) .

⁽۲) سلط (م) .

⁽٤) سقط (ع) ،

رہ) مقطر ط) ۔

الغصل الخامس في بيان أن الغلاء مهتنے الوقوع أو ممكن الوقوع؟

مذهب و أرسطاطاليس و : أنه ممتنع الوقوع . ويه قال جميع(١) أتباغه .

ومـذهب جمهور الأقـدمين من الحكماء ، وجمهور المتكلمين : أنــه جــائــز الوقوع . وهو المختار . ويدل عليه وجوه :

الحجة الأولى: إن بديهة العقل حاكمة بأن الجسم الذي هو المتمكن مفتقر إلى الفضاء الذي هو المكان ، فلو كان وجود الفضاء الذي هو المكان ، عنع الوجود ، إلا مع المتمكن ، لزم افتقار كل واحد منها إلى الأخر ، فيكون دوراً ، وهو عال ، فيثبت : أن الفضاء غني في وجوده وفي ذاته عن المتمكن . وهو أيضاً غير موجب (٢) لذات المتمكن وإلا لامتنع أن يفارق المتمكن ، فيثبت : أن المكان غني في ذاته عن المتمكن ، وغير موجب له ، وما كان كذلك لم يمتنع وجود منفكاً عنه ، فيلزم القطع بأنه لا يمتنع وجود الحيز والفضاء خالياً عن المتمكن . ولا معني للخلاء إلا ذلك ، قان قيل : يشكل ما ذكرتم بالجوهر والمعرض ، فإن كيل واحد منها غني في وجوده عن الآخر ، وإلا وقع الدور ، والمعرض ، فإن كيل ما خر ، وإلا لامتنع وجود الجسم بدون ذلك العرض ، ما أنه يمتنع حصول الجسم إلا مع المعرض .

⁽۱) جهود (س) ،

⁽٢) واجب (م) .

والجواب ؛ الأعراض عندنا على قسمين : منها ما يجنوي مجرى المعلول لذات الجسم ، ومنها ما لا يكون كذلك .

أما القسم الأول: فهو كالحصول في الحير. فإن ماهية الجسم تقتضي كونها حاصلة في الحيز، قلا جرم بمتنع خلو ذات الجسم عن الحصول في الحيز. ثم إن كان ذلك الحصول حاصلًا عقيب [حصول⁽¹⁾] آخر، فهو الحركة. وإن لم يكن كذلك فهو السكون. وفي الحقيقة: يرجع حاصل القول في الحركة والسكون إلى الحصول في الحيز، لكنا بينا أن الحصول في الحيز كالمعلول لماهية الجسم، وكالموجب عنها، فلا جرم [قلتا: إنه (٢)] يمتنع خلو ذات الجسم عن الحيركة والسكون، وأما مسائر الأغراض فهي كالألوان والطعوم والروائح وغيرها (٢)] وعندنا يجوز خلو الجسم عنها.

إذا ثبت هذا فنقول: لا شك أن الجسم مفتقر إلى الحيز، فبمتنع [كون الجسم (أ)] علة لحصول الحيز [وأيضاً: الحيز (أ)] يمتنع كونه علة لوجود الجسم. وإذا ثبت هذا ظهر أنه ليس واحد منها علة لحصول الأخر، فلما ثبت أن الجسم محتاج إلى الحيز، وجب كون الحيز غنياً عن الجسم، فوجب جواز حصول الحيز، خالياً عن الجسم. وهذا بخلاف الجسم مع الحصول في الحيز فإنا بينا: أن ماهية الجسم علة للحصول في الحيز، فظهر الفرق. وأما سائر الأعراض فقد ذكرنا أنه لا يمتنع خلو الجسم عنها بأسرها. فقد ذال النقض.

الحجة الثانية على صحة القول بالخلاء : أنه لو امتنع الحيز عن المتمكن ، لكان [إمساك (*)] الحاصل ، أسهل من تحصيل المققود ، فكان يلزم أن لا يمكن الحيز (*) من خروج المتمكن منه ، فكان بلزم أن يمتنع على الجسم أن يتحرك عن مكانه ، وحيث لم يمتنع ، علمنا أن ذلك لأجل أن ذات الحيز ممكن

⁽۱) المصول في حيز (م) ، (۵) سقط (م) . (۲) المصول في حيز (م) . (۲) ستط (ط) . (۲) سقط (م) . (۷) المكان (ت ، م) .

⁽١) كرنه (س) .

الوجود (١) بدون المتمكن . وذلك يوجب القول بجواز الخلاء [والله أعلم (٢)] .

الحجة الثالثة : إذا تحرك الجسم . فالموضع المنتقل إليه . إما أن يقال : إنه كان خلاء قبل انتقال هذا المنتقل إليه ، أو كان ملاء . والأول هو المطلوب . والثاني على قسمين . لأن عند انتقال هذا المنتقل إليه ، إما أن يقال : إنه بقي ذلك الخلاء هناك ، أو انتقل عنه إلى موضع آخر . والأول يقتضي تداخل الأجسام ، وهو محال . والثاني على قسمين . لأنه إما أن يقال : إن ذلك الملاء انتقل إلى مكان هذا المنتقل ، وهذا المنتقل انتقل إلى مكان ذلك الملاء . أو يقال : إن ذلك الملاء . أو يقال : إن ذلك الملاء محمة انتقال هذا المنتقل إلى مكان جسم آخر . والأول يسوجب الدور ، لأن صحة انتقال هذا المنتقل إلى مكان الملاء ، مشروط بانتقال ذلك الملاء عن ذلك المكان ، وذلك الانتقال مشروط بفراغ هذا المكان عن هذا المنتقل ، وهذا المكان ، وذلك الانتقال [هذا المنتقل إلى مكان ذلك الملاء . فيصير دوراً . الفراغ مشروط بأن ذلك الملاء انتقل إلى مكان جسم آخر . فيكون الكلام فيه والثاني وهو الفول بأن ذلك الملاء انتقل إلى مكان جسم آخر . فيكون الكلام فيه كما في الأول ، فيلزم أن تتدافع جملة العالم عند حركة [البقة (٤)] وهذا قول لا يقبله العقل . فيثبت : أن القول بأن العالم ملاء يفضي إلى أحد هذه الأقسام يقبله العقل . فيثبت : أن القول بأن العالم ملاء يفضي إلى أحد هذه الأقسام الباطلة ، فكان القول به باطلاً .

فإن قيل: لم لا بجوز أن يقال: إن الجسم إذا انتقال من جانب إلى جانب إلى جانب، فإنه يحدث في الحيز [المنتقل عنه جسم ويفنى عن الحيز (*)] المنتقل إليه آخر و [حينئذ لا يحصل الخلاء . ويفنى من الجانب المنتقل إليه جزء ، فيصير ذلك الحيز حيزاً لهذا المنتقل (*)] وحينئذ لا يلزم [القول بالخلاء (*)] وهذا الذي ذكرناه غير مستبعد [البتة (*)] إما لأجال أنا نقول : بالفاعل المختار [فإنه تعالى (*)] يحدث جزءاً في [أحد (*)] الحيزين ، ويفنى (*) جزءاً عن الحيز الآخر

⁽١) التحقق (م ، ت) . (٧) شيء ما ذكر غوه (ت ، م) .

⁽٢) من (طب س) . (۸) من (س) .

⁽٤) عند قرل البتة (م ، ت) . . (س) .

⁽ه) سطرم) (۱۱) (ما في در ما (۱۱) ريعلم (م) الم

⁽۱) سقط (ط) .

[وعلى هذا التقدير فالأشكال زائل(1)] لأجل أنا تقول: الأجسام قابلة للتخلخل والتكاثف، فإذا انتقل الجسم عن حيز، ازداد مقدار الجسم في الجانب المنتقل عنه، وانتقص مقداره في الجانب المنتقل إليه، وعلى التقديرين فالمقصود حاصل.

ثم نقول : هذا الدليل ينتقض بحركة السمكة في الماء ، فإنه لا يعقل حصول الخلاء في داخل الماء (١) وذلك لأن الماء جرم سيّال بالطبع إلى المواضع الحالية . فلو حصل هناك خلاء ، لسال الماء إليه . فيثبت : أنه ليس في داخل الماء شيء من الحلاء . وإذا ثبت هذا فنقول : إن السمكة إذا تحركت في قعر البحر ، لزمكم أن تقولوا : إنه يتموج بكليته [ويتدافع (١)] بسبب حركة تلك السمكة (١) فين التزمتم ذلك ، فنحن أيضاً نلتزم تدافع أجزاء (١) العالم بسبب حركة البقة .

والجواب عن الأول: أن نقول: صحة إحداث الله الجسم في الحيسز المنتقل عنه: مشروط بكون ذلك الحيز خالياً. لامتناع تداخل الأجسام. فلو جعلنا صحة (۱) خلوه مشروطاً بخلق الله تعالى ذلك الجنزء فيه ، لزم الدور ، وهو باطل [وكذا القول في إعدام الحيز عن الجانب المنتقل إليه ، لأن هذا الإعدام مشروط بعدم الخلاء ، وعدم الخلاء مشروط بحصول الجسم المنتقل في ذلك الحيز ، فلو جعلنا صحة حصوله فيه مشروطاً بإعدام ذلك الحيز ، لزم الدور (۲)] وهذا الجواب لا يختلف سواء قلنا : إنه يجدث أحد الجسمين ويعدم الشاني بإيجاد الله تعالى وبإعدامه ، أو قلنا ؛ إنه يزداد مقدار الجسم من أحد الجانبين ، وينتقص من الجانب الآخر بسبب التخلخل والتكاثف على أنا قد بينا

⁽١) من (ط ۽ س) .

⁽٢) أن (س ؛ طُ) ،

⁽۴) مقط (ط) ، (س) ،

⁽١) تلك السبركة كل البحر فإن . . . الخ (م ، ت) .

⁽⁴⁾ جلة (س) .

⁽٢) مبيعة ذلك الخلق مشروطاً (س، ط) .

⁽٧) مقط (ط) ، (س) .

في باب الحركة : أن القول بالتخلخل والتكاثف : قول باطل محال .

والجواب عن الثاني: أنا نقول: مذهبنا أنه حصل في داخل الماء خلاء كثير، وذلك هو السبب في كون الماء لطيفاً متموجاً، وذلك لأن الماء ثقيل سيال بالطبع، وكليا انصب بعض أجزاء الماء إلى بعض الأحياز الخالية، صارت سائر الأحياز خالية. فتنصب أجزاء الماء مرة أخرى من تلك الأحياز [إلى هذه الأحياز "] وهكذا أبداً. ولهذا السبب يكون جسم الماء متموجاً [متحركاً (") أبداً. وعلى هذا التقدير نقد سقط السؤال.

الحجة الرابعة: إذا فرضنا سطحاً لقي سطحاً آخر بكليته ثم ارتفع عنه دفعة ، فإنه يجب وقوع الخلاء بينها في أول زمان حصول ذلك الارتفاع .

فلنبين إمكان هذه الأمور(٢):

أما المقدمة الأولى فهي في بيان أنه يصح أن يلقى سطح سطحاً آخر بكليته . وبرهانه : أنه لو امتنع أن يلقى سطح سطحاً لبقيت الفرج خالية بينها . وذلك يوجب القول بالخلاء . وأيضاً فالبديهة حكمت بصحته . لأنا إذا وضعنا باطن إصبعنا على الإصبع الثاني ، من اليد الثانية ، علمنا بالضرورة أنه صار سطح هذا الإصبع ملاقياً لسطح الإصبع الثانية بالكلية . وإنه في من المحال أن يقال : إنه لم تحصل الملاقاة إلا على نقط متقرقة متباينة .

وأما المقدمة الثانية فهي في بيان أنه يصح أن يرتفع أحد السطحين عن الأخر دفعة . ويرهانه : أن الجزء الأول من السطح الأعلى ، إذا ارتفع عن السطح الأسفل ، فلو بقي الجزء الثاني من السطح الأعلى ، عماساً لجزء من السطح الأسفل ، لزم وقوع التفكك بين أجزاء السطح الأعلى . لأن الجزء الأول إذا ارتفع فقد تحرك إلى فوق ، فلو بقي الجزء الثاني مماساً (٥) للشيء الذي

⁽١) سقط (م).

⁽س) ، (ط) ، (س) .

⁽٢) الأحوال (س) .

⁽١) وإنه لا يمكن أن يقال : تحصل الملاقاة . . . الخ (م ، ت) .

⁽ه) عاماً لما كان عاماً (م ، ت) .

كان بماساً له قبل ذلك، فهو حيناذ لم يتحرك أصلاً. والجسم إذا تحرك أحد جانبيه ، ولم يتحرك منه الجانب الأحر البتة ، فإنه يلزم وقوع التفكك في اجزائه . وهذا هو الذي عول عليه الحكاء في إبطال الجزء الذي لا يتجزأ ، حيث قالوا : لمو تحرك بعض أجزاء الرحى مع سكون البعض ، لزم وقوع التفكك [لكن القول بالتفكك(۱)] باطل . فالقول بأن السطح الأعلى يرتفع عن الأسفل دفعة واحدة حق . وأيضاً : فلنفرض وقوع التفكك فنقول : اللاماسة من الأمور التي تحصل في الآن ، فالسطحان المفروضان لا شك أنها كانا متماسين ، فإذا حصلت اللاماسة قهذا الذي صار لا محاسا دفعة . إما أن يكون سطحاً أو نقطة . فإن كان الأول فقد حصل المطلوب . وإن كان الثاني لزم تشافع (۱) النقط وتنالي الآنات ، وهما باطلان عند القوم .

وأما المقدمة الثالثة فهي في بيان أنه لما ارتضع أحد السطحين عن الآخر فإنه يلزم حصول الخلاء في وسطها . وبرهانه : أنه لو حصل بينها جسم ، فإما أن يقال : كان ذلك الجسم حاصلاً بينها قبل ذلك أو يقال : إنه انتقل إليه حين وفعنا الأعلى من الأسفل . والأول ياطل . لأنا بينا : أن من المكن أن ينطبق سطح على مسطح ، وكل ما كان ممكناً فإنه لا يلزم من فرض وقوعه محال ، فليفرض وقوعه ، لأن المبني عمل الممكن ممكن . والثاني باطل أيضاً . لأن المبني عمل الممكن ممكن . والثاني باطل أيضاً . لأن المجوانب . والأول باطل ، لأن الأجسام (٦) التي تحصل فيها المنافد والمسام ، فإنه لا بد وأن يحصل بين كل منفدين : سطح متصل ، وإلا لزم أن لا يحصل في السطح ذي المنافد وذي المسام سطح متصل ، وحينتذ يكون الجسم عبارة عن نقط متفرقة ، وذلك باطل . وإذا حصل في السطح ذي المنافد صطح متصل ،

⁽۱) مقط (م، ت).

⁽۲) تدائم (ع) ،

⁽٣) الاجسام وإن حصلت المنافذ والمسام فيها إلا أنه لا بد وأن يحصل بين كل مقدمتين سطح متعقد وإلا أو . . . النخ (م ، ت) .

السطوح المتصلة ، قد ارتفع عنا تحته دفعة [واحدة (١)] فإذا لم يكن في ذلك السطح الصغير شيء من المنافد امتنع أن يقال : الجسم دخل في منافده ، والثاني أيضاً باطل . لأن انتقال تلك الأجسام من الجوانب إلى الوسط ، إما أن لا يعتبر فيها مرورها بالطرف ، وهو ظاهر الفساد ، أو يعتبر فيه ذلك . وحينئذ لا يخلو إما أن يقال إنه : حين يكون في الطرف يكون في الوسط أيضاً ، وهو متنع . لأن الجسم الواحد لا يحصل دفعة واحدة في حيزين ، أو يقال : إنه حين يكون حاصلاً في الطرف ، وحينئذ يلزم أن يقال : يكون حاصلاً في الطرف ، كان الوسط خالياً . وهو المطلوب .

فإن قيل: لم لا يجوز أن يقال: إنه كلما^(٢) ارتقع أحد السطحين عن الأخر، فإن الفاعل المختار يخلق في ذلك الوسط جسماً. وحينتذ لا يلزم القول بالخلاء ؟ أو يقال: إنه كلما ارتقع أحد السطحين عن الآخر فإن الأجسام المحيطة بهما تتخلخل ويزداد عظمها، ويمثلء الوسط بها في الحال ؟

والجواب . أما الأول فمدفوع من وجهين :

الأول: إن الفاعل المختار لا يقول به الفلاسفة . 🖖

والثاني: يلزم الدور المذكور، وذلك لأن صحة إحداث الجسم هناك، مشروط بارتفاع أحد ذينك السطحين عن الآخر، لئلا يلزم نداخل الأجسام، فلو جعلنا صحة ارتفاع أحد ذينك السطحين عن الآخر مشروطة بإحداث ذلك الجسم، لزم الدور، وأما القول بازدياد مقادير الأجسام المحيطة بدينك السطحين فهو باطل، لوجهين:

الأول : هذا المذهب باطل على ما بيناه في باب الحركة .

والثاني : هو أنا نقول : هب أن هذا الازدياد محن ، إلا أن طرف ذلك

⁽۱) مقط (س) ،

⁽٢) کها کان (م) .

الجسم المتخلخيل ، لا بد وأن يمتد(١) من الخارج إلى البداخل ، فحين يكون طرفه فتصلًا بطرف ذينك السطحين ، يكون الوسط خالياً عنه ، وحينشذ بحصل المطلوب [والله أعلم(١)] .

الحجة الخاصة: إن الإنسان قد ينفخ في الرق نفخاً شديداً بحيث لا يمكنه أن يزيد على ذلك النفخ ، ثم يسد رأس ذلك الرق سداً وثيقاً ، ثم إنه بعد ذلك لو حاول غرز المسلة الواحدة فيه أو الأعداد الكثيرة من المسلات في ذلك الرق ، أمكنه ذلك . ولولا أنه حصل في داخل ذلك الرق [المنفوخ (٢٠] خلاء كثير ، وإلا لما أمكن ذلك ، لأنه [يلزم (٤٠] تداخل الأجسام ، فإن قيل : لعل المسلة إنما نفدت في ذلك الرق ، لأن عند حصول ذلك الغرز ، يتمدد جرم الزق [ويتسع ، فيحصل لتلك المسلة مكان في داخل ذلك الزق (٩) المنفوخ ، أو يقال : ثمله حصل عند غرز المسلة في الرق ، خروج بعض أجزاء الهواء المنفوخ فيه من مسام ذلك الزق . وحينئذ يتسمع داخل ذلك الزق لنفود المسلة في . أو يقال : ثبت أن الأجسام قابلة للتخلخل والتكاثف ، فلعل عند غرز المسلة تكاثق ذلك المواء المنفوخ في الزق وانقبض ، فحصل للمسلة المغروزة في ذلك الداخل مكان . وإذا كانت هذه الاحتمالات قائمة ، امتنع الاستدلال بإمكان غرز المسلة في الزق المنفوخ عل حصول الخلاء داخل ذلك الزق .

والجواب عن الأول. إنا نفرض الكلام فيها إذا بالغ الإنسان في تحديد الزق، قبل أن ينفخ فيه، ثم بالغ في النفخ مبالغة لا يمكنه أن يبزيد عليها. فههنا لا شك أن أجزاء الزق قد تحددت بسبب المبالغة في التمديد أولاً، والنفخ ثانياً. فلو حصل بسبب غرز المسلة فيه تحدد أزيد عا كان، لما حصل ذلك إلا بعد قوة شديدة وتكلف عظيم. لكنا نعلم بالضرورة أنه لا بحتاج في هذا الغرز إلى قوة شديدة ، فبطل هذا الاحتمال.

⁽۱) یکرن (س) ،

⁽٢) سقط (م) ،

⁽۴) سقط (ط) .

⁽٤) سقط (س) ،

⁽ه) مقط (ط) ، (س) ·

وأما قوله ثانياً : لعل عند غرز هذه المسلة ، خرج بعض أجزاء الهواء من مسام الزق ،

فجوابه : أن تلك الأجزاء لما لم تخرج عند المبالغة الشديدة في النفخ ، وجب أن لا تخرج أيضاً عند هذا الغرز ، إلا عند القوة الشديدة في هذا الغرز . ومعلوم أن هذا الغرز عا لا يحتاج إلى هذه القوة الشديدة . فصار هذا الاحتمال .

وأما قوله ثالثاً: إن الهواء المحصور في داخل النزق المنفوخ ، لعله يصير متكاثفاً منقبضاً . فجوابه : أن القول بالتكاثف والتخلخل (١) باطل على ما قررناه في باب الحركة [والله أعلم (٢)] .

الحجة السادسة: إن القارورة قد تمص ، ثم تكب على الماء ، فيتصاعد الماء إليها ، ولو كانت بعد المص مملوءة كما كانت قبل ذلك المص ، لوجب أن لا يتصاعد الماء إليها بعد المص ، كما لا يتصاعد الماء إليها قبل المص . قإن قالوا : إن بسبب المص خرج بعض ما كان في القارورة من الهواء ، ثم ازداد حجم المقية ازدياداً امتلات القارورة منه ، إلا أن ذلك الازدياد كان قسرياً ، حاصلاً بسبب المص ، فلما كبت القارورة على الماء ، زال القاسر فعاد ذلك المواء إلى مقداره الطبيعي ، الذي كان حاصلاً أولاً فتصاعد الماء إلى داخل القارورة ، لأجل ضرورة الحلاء .

قلتا(٣) هذا باطل من وجوه:

الأول : إن القول بالتخلخل والتكاثف باطل محال على ما قررناه(1) .

والثاني : [هب(٥)] أن ذلك ممكن إلا أننا نقول : إن عنـد حصول هــذا

⁽١) والانتباض (م، ث).

⁽٢) سقط (ع) .

⁽٣) والجواب (م ، ت) .

⁽٤) سيق تقريره (م ، ت)

⁽۵) سقط (س) .

التخلخل [لزم القول (١)] بحدوث الذات ، وليس هذا عبارة عن حدوث [الصفة فقط (١)] لأن الجسم إذا ازداد حجمه ومقداره . فكل جزء من أجزاء ذلك [المنبسط (١)] المتخلخل [فهو ذات (١)] قائمة بالنفس كسائر الأجزاء . وأيضاً : فجميع تلك الأجزاء المفترضة في ذلك الجسم متشابهة بالماهية والطبيعة والحقيقة ، فعند زوال القاسر ، أو التقلص والقبض (٥) كان ذلك إشارة إلى عدم بعض تلك الأجزاء دون البعض ، وهذا باطل . لأن تلك الأجزاء لما كانت متساوية (١) في تمام الماهية لم يكن [عدم بعضها أولى من عدم الباتي (١)] فإما أن يقنى الكل وهو محال ، أو يبتى الكل ، وحينشذ يلزم أن تبقى القارورة عمومة كما كانت [وحينشذ المن كما كان لا يتصاعد الماء إليها بعد المص كما كان لا يتصاعد الماء إليها بعد المص كما كان لا يتصاعد الماء إليها قبل المص .

والوجه الثالث في دفع هذا السؤال : أنَّ نقول : ذكر الشيخ الرئيس أن و الهيولي ليس لها في حد ذاتها [وحقيقتها(١)] : حجمية ولا مقدار فكانت نسبتها إلى جميع المقادير على السوية ، هذا كلامه .

ونحن نقول: إذا كان الأمر كذلك امتنع أن يقال: إن بعض المقادير بالنسبة إلى تلك المادة، طبيعي لها، وبعضها قسرى لها. لأن نسبة جميع المقادير إليها على السوية. وإذا كان الأمر كذلك، فهذه الحجمية الحاصلة عند المص وعند التخلخل تكون طبيعة لتلك المادة، قوجب أن تبقى وأن لا تنتقص عند إكباب القارورة على الماد[والله أعلم (١٠٠)].

⁽١) كان فلك عبارة عن (م ، ت) .

⁽٢) الصفاك (م، ت).

⁽٣) من (م ، ت) .

⁽ ع) إسير إليه كان ذانا (م ، ت) .

وه) لو تقلص وانفيض (س ، ط) .

⁽٦) مشابهة متساوية (م ؛ ت) .

⁽٧) الجنصاص بعضها بالعدم وبعضها بالبقاء أولى من العكس (م ، ت) .

⁽٨) سُ (م، ت).

⁽٩) مقط (ط) ،

⁽١١) سنط (م) .

الحجة السابعة: إن الآنية الصلبة التحاسية إذا أملئت من آلماء ، ثم سد رأسها سداً وثيقاً ، ثم سخنت بالنار القوية فإنها تنشق . وما ذاك إلا أنه أزداد حجم ذلك الماء ، فلم يتسع داخل ذلك الإناء [له(١)] فانشقت الآنية .

ونقول: ذلك الازدياد إما أن يكون لأجل أن نفد فيه شيء من الحارج وانضاف إلى ما كان فيه فصار المجموع زائداً ، أو يقال: إنه لم ينضم إليه من الحارج أحارج أن إلى ما كان فيه فصار حجمه ومقداره أزيد عا كان ، أو يقال: إنه وقعت الفرج والحلاءات في داخله ، فصار حجم المجموع بهذا السبب أزيد عا كان . والقسمان [الأولان أن] باطلان ، فبقي الثالث وهو المطلوب , أما القسم الأول وهو أنه نفد فيه من الحارج جسم آخر ، فهذا لا يوجب الانشقاق . وذلك لأن داخل الآنية إن كان متسعاً لتلك الزيادة ، فحينتذ لا يلزم الانشقاق ، وإن لم يكن متسعاً لتلك الزيادة فحينئذ لا يحصل النفود البتة ، وإذا لم يحصل النفود لم يحصل النفود أ

وأما القسم الثاني وهو القول بازدياد الحجم ، فهو باطل كما سبق تقريره فيها تقدم [ولما فسد (أ)] هذان القسمان بقي الشالث . وهو أنه إنما حصل الانشقاق ، لأنه وقعت الفرج الخالية في داخل ذلك الماء ، فصار حجم ذلك المجموع بهذا السبب أزيد عما كان . وذلك يوجب القول بالخلاء (أ) .

الحجمة الثامنة: إذا ناخذ قارورة ضيقة الرأس، ونتفخ فيها نفخاً شديداً، ثم نضع الإبهام بعد قطع النفخ على فمها سريعاً، لثلا يخرج منها الريح الذي نفخناه فيها، فإذا غمسناها في الماء [وأزلنا الإبهام (١)] عن رأسها، ظهرت في الماء نفاخات وبقابق. وذلك لأن الريح الذي أدخلناه في

⁽۱) بن (س) ،

⁽۲) ستط (م) .

⁽۲) ستط (م) .

⁽٤) وإذا ظهر قساد (م ، ث) .

⁽٥) وذلك الغول باطل (م ، ت) .

⁽١) ونزيل الإصبع (م ، ت) .

الفارورة بسبب النفخ الشديد، يخسرج عنها، ويشق مسطح الماء [عنسد الصعود(١)] فلا جرم تظهر النفاخات والبقابق. وذلك بدل عمل أما أدخلنا في تلك الفارورة عند النفخ من الهواء، ما لولا التفخ لما دخل فيه، ولو كانت الفارورة مملوءة من الهواء لما أمكن إدخال هواء أزيد فيه.

والحواب الذي يـذكرونـه من حيث التخلخل والتكاثف ، فقـد عـرفت ضعقه ومـقوطه . [والله أعـلم(١)] .

الحجة الناسعة: وهي في غاية القوة [أن نقول (٢)]: إنا سنقيم الدليل اليقيني على أن الأجسام المحسوسة، مركبة من أجزاء، كل واحد منها يقبل القسمة الوهمية، ولا يقبل القسمة الانفكاكية البنة، ونقيم الدلالة أيضاً على أنه يجب أن يكون شكل كل واحد منها الكرة، وإذا ثبت بالبرهان اليقيني صحة ماتين المقدمتين، لزم أن يقال: إن تلك الأجزاء الكرية عند ائتلافها وتلاقيها، يحصل فيها بينها: الخلاء لأن الكرات المضموسة بعضها إلى بعض، لا بدوأن يحصل فيها بينها: الفرج والمنافد والحلاءات، وهذا البرهان يقيني، بعد إثبات تبنك المقدميتن المذكورتين، وسيأتي إن شاء الله تعالى تقريرها بالوجوه اليقينية، في مسألة الجوهر الفرد، والله أعلم.

⁽۱) بن (ط) س).

⁽٢) سقط (م) .

⁽۲) سقطار م 🕽 ۔

الغصل السادس في حكاية حلائل ... نفاة الغلاء والجواب عنما

. احتجوا بوجوه:

الحجة الأولى: إن الخلاء الذي يفترض بين طرقي الطاس، أصغر من الخلاء الذي يفترض بين جداري⁽¹⁾ الصفة، وهذا الخلاء أصغر من الخلاء الذي يفترض بين جدارى المدينة، وهذا الخلاء أصغر من الخلاء الذي يفترض بين السياء والأرض. فهذا الخلاء قابل للمساواة والمفاوتة⁽³⁾ فهو: موجود، وبعد، ومهدار، وذلك المقدار إما أن يكون [مقداراً⁽³⁾] قائباً بنفسه، مستقلاً بذاته مغايراً لمقدار المتمكن، بحيث ينفذ فيه مقدار المتمكن وبداخله، وإما أن لا يكون كذلك، بل ليس ذلك المقدار [إلا مقدار⁽³⁾] المتمكن والأول يوجب تداخل الأبعاد، وذلك عمال، فبقي الثاني، وإذا ثبت هذا، ظهر أن الذي يظن أنه خلاء، فهو ليس بخلاء، بل هو جسم، فيكون الحلاء: ملاء، يظن أنه لخلاء عني ذاته لفظ ولمذا المعنى قال الحكيم أرسطاطاليس: و الخلاء كاسمه خلاء، يعني : أنه لفظ خالي عن مفهوم⁽⁶⁾.

⁽١) طَرَأِي (م) .

⁽٢) واللامساواة (م) .

⁽٢) سنط (ط ، س) .

⁽ق) من (س) ،

⁽٥) عن الدني الصحيح (م ۽ ت) .

الحجة الثانية: إنه لو حصل الخلاء، لكان كون الجسم ساكناً فيه: عالاً. ولكان كونه متحركاً فيه: عالاً. ومتى كان الأمر كذلك، امتنع كون الخلاء مكاناً للجسم. إنما قلنها: إن الخلاء يمتنع كونه مكاناً للجسم المتحرك وللجسم الساكن. وذلك لأن الخلاء إما أن يكون عدماً عضاً، ونفياً صرفاً، على ما يقوله المتكلمون. أو يكون بعداً متشابه [الأجزاء والجوانب(١)] على ما هو قول القدماء من الحكاء، وعلى التقديرين فلا اختلاف بين أجزائه وأبعاضه البتة، وإذا كان كذلك، امتنع أن يسكن الجسم [في جزء من أجزائه وأبعاضه جانب من جوانبه. [لأن الجسم لو يقي مستقراً فيه طالباً له لازماً للبقاء فيه (١)] مع كونه مساوياً لسائر الجوانب والأطراف، يلزم رجحان أحد طرفي فيه الأخر لا لمرجع، وهو عالى.

فإن قالوا : لم لا يجوز أن يقال : إن الفاعل المختار يخصص ذلك الجسم بذلك الحيز المعين بقصده واختياره ؟ فنقول : إن كان ذلك الحيز المعين موصوفاً بأمر ، لأجله صار أولى بتخصيص ذلك الجسم به ، عاد الطلب في أن ذلك الحيز ، كيف اختص بذلك المرجع ؟ وإن لم يوجد هذا المرجح ، كان رجحان القصد إلى تخصيص ذلك [الجسم به (۱)] دون سائر الجوانب ترجيحاً للمكن من غير مرجح [وأيضاً (۱)] فيمتنع أن يتحرك الجسم فيه . لأن الحركة عبارة عن ترك حيز ، وطلب حيز آخر . وذلك لا يتم إلا بأن يكون ذلك الحيز نحالفاً لذلك الحيز ، في أمر من الأمور ، وإلا لكان تخصيص أحد [الجانبين بالهرب ، والآخر بالطلب ، رجحاناً (۱)] للممكن من غير مرجح . وهو محال . فثبت : والآخر بالطلب ، رجحاناً (۱)] للممكن من غير مرجح . وهو محال . فثبت :

⁽١) من (ط ي س) .

⁽٢) ستط (ط، س).

⁽٢) لأن اختصاصي الجسم بالسكون فيه مع كونه . . . اللخ (م) .

⁽¹⁾ سقط (م و ت) .

⁽a) من (س) ،

⁽١) أحدُ الحيزين يتركه ، وتخصيص الحيز الانحر بطلبه ، ترجيحاً للمكن . . . النخ (ت ، م) .

قيه . وإذا كان كذلك ، وجب القطع بأنه يمتنع أن يكون الحلاء مكاناً للجسم [والله أعلم (١)] .

الحجة الثالثة: [لو قدرنا وجود (١)] الخلاء، لكانت حركة الجسم قيه، إما أن [تكون واقعة (١)] في زمان، أو لا في زمان. والقسمان باطلان، فالقول بحصول الخلاء باطل. إنما قلنا: إنه يمتنع وقوعها في زمان، لأن الجسم إذا تحرك في مسافة، فكلها كان الجسم الحاصل في تلك المسافة أرق، كانت الحركة فيها أسرع. وبعدل عليه: التجربة والقياس. فأما التجربة فظاهرة، لأن وسوب الحجر في الماء، أسهل وأسرع من رسوبه في الدهن والدبس. وأما القياس فلأن انخراق الرقيق، أسهل من اتخراق الغليظ.

وإذا ثبت هذه المقدمة فنقول ؛ لتفرض أن المتحرك قبطع عشرة أذرع من المحافة المعلومة من الماء في الخلاء ، في ساعة واحدة ، وقبطع عشرة أذرع من المحافة المعلومة من الماء في عشر رمان عشر ساعات . فعلى هذا التقدير يكون زمان الحركة في الخلاء ، عشر زمان الحركة في الماء . ثم لنفرض ملاء آخر ، أرق من الماء . بحيث تكون رقته أزيد من رقة الماء عشر مرات . فإذا كان صغر زمان الحركة بحسب زيادة رقة الملاء الحاصل في المسافة وجب أن يكون في هذا الملاء الرقيق ، عشر زمان الحركة في الماء . فيلزم : أن الماء . وقد كان زمان الحركة في الحلاء ، عشر زمان الحركة في الحلاء ، فتكون يكون زمان الحركة في الحلاء ، فتكون يكون زمان الحركة في الحلاء ، فتكون الحركة مع المعائق ، كهي لا مع العائق .

وأيضاً : إذا فرضنا ملاء آخر أرق من ذلك ، كنان زمان الحركة فيه أقل من زمان الحركة في الخلاء ، فتكنون الحركة مع العنائق أسنوع منها [حال عدم (١)] المعائق . هذا خلف .

فيثبت بما ذكرنا : أنه لمو صح القول بوجود الخلاء ، لامتنع أن تكون

⁽١) مقط (م ، ت) .

⁽٢) لو صح القول بوجود (ت ، م) .

⁽۲) تائع (م ، ث) .

⁽t) من غير (م ، ت _{) .}

الحركة الواقعة (١) فيه ، واقعة في زمان ، وإنما قلنا : إنه يمتنع وقوع تلك الحركة [إلا (٢)] في زمان ، لأن كمل حركة فعلى مسافة منقسمة ، فيكون وقوع [النصف الأول منها (٢)] قبل وقوع النصف الثاني منها ، وذلك لا يتقرر إلا مع الزمان ، فيثبت : أنه لو صح القول بوجود الخلاء ، لكانت حركة الجسم فيه ، إضا أن تقع في زمان أو لا في زمان ، وثبت فساد القسمين ، فوجب أن يكون القول بالخلاء : باطلاً .

الحجة الرابعة: إنه ثبت بالبرهان: أن الحجر إذا رمى قسراً [إلى فوق. فوق⁽³⁾] فهو إنما يتحرك الأن⁽⁹⁾ المحرك القاسر أرجد فيه قوة محركة إلى فوق. وثبت: أن تلك القوة إنما تبطل بمصادمات الهواء الذي في تلك المسافة . إذا ثبت هذا فنقول: لو كانت تلك المسافة خالية لما حصلت المصادمات ، فكان يجب أن لا تفتر تلك العوة [ولا تبطل (⁽¹⁾)] وكنان يجب أن لا يسرجح الحجر المرمي ، إلا بعد وصوله إلى سطح الفلك . ولما كان ذلك باطلاً ، علمنا : أن هذه المسافة غير خالية .

الحجة الحامسة : الإناء الذي يكون ضيق السرأس ، وكان في أسفله ثقبة ضيقة . إذا جعل محلوءاً من الماء ، فإن فتح رأسه نزل الماء ، وإن سد لم ينزل . وليس ذلك إلا لامتناع الحلاء (٧)

الحجة السادسة: الأتبوبة إذا غمس أحد طرفيها في الماء، ومص الطرف الآخر منه، صعد الماء، مع أنه ليس من شأن الماء الصعود، وما ذاك إلا لأن مطح المواء، ملازم لسطح الماء، فإذا مص المواء، انجذب، فتبعه الماء. وكذلك الملحم يرتفع [عند المص في محجمة الحجام (٨).

المعجة السابعة : إنا إذا أدخلنا رأس أنبوبة في داخل قارورة ، وأحكمنا

⁽١) الحاصلة (م) .

⁽٢) مقط (ت، م).

⁽۲) تمانیا (ع) ،

⁽٤) سقط (م) ،

 ⁽a) لأن المحرك إفادة قوة تحركه إلى فوق (م ، ث) .

⁽٦) سقط (م) وفي (م) تضعف بدل تفتر .

⁽٧) ليس ذلك لامتناع أخلاء (م ، ت) .

⁽٨) يرتفع في الرأس يحجمة الحجامة (ت) .

الخلل الذي بين عنق الأنبوية وعنق القارورة ، بشيء يسد الحلل . فإن جذبنا هذه الأنبوية يحيث لا يدخل الهواء الغريب في القارورة ، انكسرت القارورة إلى داخل ، وذلك لأجل امتناع الحلاء ، وإذا أدخلنا الأنبوية في باطن القارورة إلى خارج . وذلك لأن القارورة كانت إدخالاً أكثر مما كان . انكسرت القارورة إلى خارج . وذلك لأن القارورة كانت علوءة ، فإذا أدخلنا الأنبوية فيها ، لم تحتملها ، فأنشقت القارورة إلى الخارج .

الحجة الثامنة : لو كان الخلاء ممكناً ، لجاز في بعض القوارير والأواني أن تكون خالية ، فكان بجب إذا نكسناها وغمسناها في الماء ، واعتمدنا عليها ، أن يتصاعد الماء إليها من غير أن يخرج منها شيء من الهواء ، حتى لا تظهر البقابق والنفاخات ، ولما لم يكن الأمر كذلك ، علمنا أن الخلاء غير حاصل في داخل العالم [وألله أعلم (١)] .

والجواب عن الحجة الأولى: إنها بناء على أن الحيرَ ، والمكان بمتنع أن - يكون عبارة عن أبعاد قائمة بأنفسها ، مستقلة بذراتها . إلا أن الكلام في هذا الباب قد سبق على الاستقصاء ، فلا فائدة في الإعادة .

والجواب عن الحجة الثانية : أن نقول : إن هذه الحجة مبية على مقدمات :

فأولها: أنه لو حصل الخلاء، لكان ذلك الحالاء غير متناه. ولقائل أن يقول: ألستم قلتم: إنه ليس خارج العالم لا خلاء ولا ملاء ؟ فلم لا يجوز أن يقال أيضاً: الحلاء الموجود مقدار متناه، وهو المقدار الذي يحصل فيه جسم العالم، وأما الحارج عنه فلا خلاء ولا ملاء ؟ [وعلى هذا التقدير فإنه(٢)] لا يمكنكم أن تقولوا: لم حصل العالم في هذا الجز من الحالاء دون سائر الأجزاء ؟ فإن قالوا: كل من أثبت الحلاء قال: إنه غير متناه. فنقول: فعلى هذا التقدير يخرج هذا الكلام عن أن يكون حجة برهانية. بل يصير قصاراه: أن يكون أراماً على قول الحصم.

⁽١) سقط (م) .

⁽۲) وعند هذا (م ، ت) .

المقدمة الثانية: إن الأجزاء المفترضة في هذا الحُلاء: متشابهة . فنقول: ولم قلتم: إن الأمر كذلك ؟ ولم لا يجوز أن يقال: بعض أجزاء هذا الحالاء غالف بالماهية للبعض] قبلا جرم (١) [كان حصول هذا العالم في بعض تلك الأجزاء ، أولى من حصوله في الباقي ؟ [وتقريره (١)] : أن الحلاء موجود يمكن فرض الأبعاد الثلاثة فيه ، ولا يلزم من اشراك أجزاء الحُلاء في قابلية الأبعاد ، اشتراكها في تمام الماهية . لما ثبت أن الإشتراك في [الأحكام (١)] واللوازم لا يدل على الاشتراك في [الأحكام (١)] واللوازم لا

المقدمة الثالثة: هب أن أجزاء الخلاء متشابهة في عام الماهية. لكن لم لا يجوز أن يقال: الفاعل المختار خصص (*) العالم ببعض أجزاء الخلاء دون البعض ، بجرد الإرادة ؟ وحينئذ يرجع هذا الكلام إلى البحث عن المقدمة المشهورة المذكورة في مسألة [الفرق بين القادر وبين الموجب ، وقد تقدم ذلك بالاستقصاء (*)] .

المقدمة الرابعة : هب أن القول بالفاعل المختار باطل [عندكم (١٠] إلا أنا نشاهد أن كل واحد من الأجسام الحيوانية والنباتية والمعدنية مختص بصورة معينة وحيز معين [ومقدار معين (١٠)] مع أنه لا يحتنع في العقل حصول خلاف ما وقع . فاختصاص كل واحد من هذه الأجسام [بصفاته المعينة (١٠)] إما أن يكون (١٠) [لأنه وقع ذلك من غير مرجح . أو إن كان لا يد من مرجح ، إلا أن

⁽١) سنط (٤) .

⁽١) وغام الكلام فيه (س) م

⁽۲) سنط (ط) ، (س) ،

⁽غ) سقط (ط) ، (س) -

⁽ه) جميمي تحصل العالم (م) .

⁽٦) القدم وتمام الكلام فيد سيأتي في ثلك المسألة (م ، ت،) -

⁽٧) من (س ، ط) .

⁽٨) من (س) .

⁽٩) بصفائها الحاصلة (م ، ت) .

⁽١٠) إما أن يكون لا لمرجع أو لمرجع هو الفاعل المحتار (س ، ط) .

ذلك] المرجح هو الفاعل المختار . أو إن كان ذلك المرجع موجباً [بالذات (١)] إلا أن كل حادث ، فإنه مسبوق بحادث آخر ، وكان الحادث المتقدم ، أعد المادة لقبول الحادث المتأخر . وعلى هذا الدرتيب يكون قبل كل حادث ، حادث أخر (١) لا إلى أول . [وبالجملة (١)] فإذا عقلنا هذه الاختصاصات في هذه الأجسام ، لأحد هذه الأقسام ، فلم لا يجوز مثله في اختصاص كل العالم الجسماني لموضع معين من الحالاء ، الذي لا نهاية له ؟ وذلك أن يقال : إنه الجسماني لموضع معين من الحالاء ، الذي لا نهاية له ؟ وذلك أن يقال : إنه لا جل أن هذا الحيز المعين ، لا لمرجع هو الفاعل المختار (١)] أو لا جل أن هذا العالم كان قبل أن حصل في هذا الحيز ، حاصلاً في حيز آخر من الحلاء ، وكأن حصوله في ذلك الحيز من الحلاء ، أعد له لأن يتنقل منه إلى هذا الحيز الثاني من الحلاء وهكذا لا إلى أول (١) : أن كل ما يقولونه في الأعراض الحيز الثاني من الحلاء وهكذا لا إلى أول (١) : أن كل ما يقولونه في الأعراض المعين من الحلاء .

والجواب عن الحجة الثائثة : من وجوه :

الأول: أن نقبول: الحبركة لما هي هي، إسا أن تكبون مفتقسرة إلى الزمان، أو لا تكون كذلك، بل يكون افتقارها إلى الزمان، ليس إلا لأجل ما حصل في المسافة من المقاومة، والثاني باطل لوجوه:

أصدها: إن الحركة من حيث إنها حركة ، لا يحكن حصولها إلا عمل. مسافة منقسمة ، فيكون وجود النصف الأول منها ، سابقاً في الوجود على النصف الثاني منها . وإذا كان الأمر كذلك ، ثبت : أن الحركة من حيث هي مفتقرة إلى الزمان .

⁽١) من (م) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽۴) سقط (م) .

⁽¹⁾ أريقال : حصل فيه غصص الفاعل المختار (م ، ت) .

⁽٥) وهكذا لا إلى (س ، ط) ريدل العبارة الأولى في (م ، ت) والصحيح : وهكذا يا إلى أول ,

^{. (}e) htm (5)

والثاني : إن حِرِكات الأفلاك لا عائق لها في مسافاتها ، فوجب وقـوعها لا في زمان .

والشائث: إن (١) من شرط تحقق ماهية الشيء ، أن لا يحصل معها ما يكون عائفاً عنها ، وإذا كان كذلك ، فلنفرض الحركة خالية عن كل العوائق ، فيلزم على هذا التقدير وقوعها لا في زمان . وذلك عال . فثبت يهذه الرجوه : فساد القسم الثاني ، فتعين أن يكون الحق هو القسم الأول ، وهو أن الحركة من حيث إنها حركة ، تستدعي قدراً من الزمان .

وإذا ثبت هذا [الأصل (٢)] فنقول: الحركة الواقعة في مسافة عشرة أذرع تستدعي قدراً من الزمان، بسبب كونها حركة، ثم إن حصل في تلك المسافة شيء من العوائق، فحينئذ تستدعي تلك الحركة قدراً آخر من الزمان، بسبب ما في تلك المسافة من العائق. ثم إن الزمان المستحق بسبب ما في المسافة من العائق هو الذي يقصر [بسبب (٣)] لطافة ذلك العائق، ويعظم بسبب كثافته. وإذا ظهر هذا فنقول: الحركة الواقعة في الخلاء: واقعة في ساعة واحدة، وهي الزمان الذي يستحقه هذا القدر من الحركة، لأجل أنها حركة نقط. وأما الملاء الذي رقته أزيد من رقة الماء عشر مرات، فإن الحركة تقع فيه [في ساعة واحدة وسعة أعشار ساعة (١)] أما الساعة الواحدة فسبب أصل الحركة، وأما تسعة أعشار الساعة فبسبب ما في المسافة من العائق الضعيف.

وبالجملة: فالمحال الذي ألزموه، إنما يتم لو جعلنا الزمان كله في مقابلة العائق، أما إذا جعلنا بعض الزمان في مقابلة أصل الحركة، وبعضه في مقابلة العائق، كانت الحركة الواقعة في الخيلاء الصرف، واقعة في ذلك الزمان تستحقه الحرة، لما هي هي. وأما الحركة الواقعة في الملاء، فإنها واقعة في ذلك الرمان مع مقدار آخر من الزمان، اللذي يستحق بسبب ما في المسافة من

⁽١) إنه ليس من شرط (م ، ت) .

⁽٢) مقط (م) .

⁽۴) سقط (ط) :

⁽٤) لي ساعة وعشر ساعة (م ، ت) .

المعاوقة , فيثبت : أن الإلزام الذي أوردوه غير لازم .

السؤال الثاني على هذه الحجة : أن نقول : إنهم ذكروا أن الحركة الواقعة في الحلاء ثقع في الحلاء ثقع في قدر معين من الزمان ، والحركة الواقعة أيضاً في الماء ، تقع في قدر آخر من الزمان ، ولا شك أن لزمان الحركة في الحلاء ، إلى زمان الحركة في الماء نسبة ، فلنفرض وجود معوقة نسبتها إلى المعاوقة الحاصلة في الماء ، كنسبة زمان الحركة في الحلاء إلى زمان الحركة في الماء . فنقول : إنهم مطالبون يبيان أن حصول معاوقة على هذه النسبة ، أصر ممكن الحصول . فيها الدليل عليه ؟ وتقريره : أن الحكهاء أقاموا الدلالة على أن المسافة قابلة للقسمة ، إلى غير واذا كان الأمر كذلك ، لزم منه أن تكون الحركة قابلة للقسمة إلى غير النهاية . وإذا كان كذلك فلا زمان ، إلا ويمكن قرض زمان آخر ، أصغر منه .

وأما مراتب المعاوقة بسبب الشدة والضعف ، فهم ما أقاموا برهاناً على أنها غير متناهية ، وما أقاموا برهاناً على أنه لا معاوقة ، إلا وجود مصاوقة أخرى أنها غير متناهية ، وما أقاموا برهاناً على أنه لا معاوقة ، إلا وجود مصاوقة أخرى أضعف من الأولى إلى غير النهاية . وإذا لم تثبت هذه المقدمة بالبرهان ، فحينئذ لا يثبت لهم بالبرهان [إمكان(١)] وجود معاوقة نسبتها إلى المعاوقة الحاصلة في الماء كنسبة زمان الحركة التي في الحلاء إلى زمان الحركة التي في الماء . فيثبت : أن القوم تسلموا هذه المقدمة(١)] من غير حجة ولا برهان . فكان الكلام المبنى عليها غنلاً (٢) .

فإن قالوا: الدليل على أن مراتب المعاوقة بحسب الشدة والضعف غير متناهية : هو أن المعنى الموجب لهذه المعاوقة ، صفة حالة في الجسم ، والجسم منقسم أبداً ، فالحال فيه يكون منقسماً أبداً . ولا شك أن قوة المعاوقة القائمة بالكل . وبهذا الطريق ثبت أن مراتب بالجزء ، أضعف من قوة المعاوقة القائمة بالكل . وبهذا الطريق ثبت أن مراتب المعاوقات في القوة والضعف غير متناهية . فتقول : لم لا يجوز أن يكون تأثير نلك الصفة في افتضاء حصول المعاولة موقوفاً على مقدار معين ، بحيث لو

⁽۱) مقط (س) .

⁽٢) هذه المقدمة يسلمونها (م ، ت) .

⁽۴) مقط (ط، س).

انتقص ذلك المقدار ، لم يبق ذلك الاقتضاء البئة ؟ ومع هذا الاحتمال يسقط ما ذكروه .

والذي يحقق ما ذكرنا: أن الرباح العاصفة تهدم الجبال، وتقلع الأشجار، ثم لم يلزم من [حصول (١)] الرباح الضعيفة [اللينة (١)] أن يحصل منها قلع شيء من الأشجار، وهدم شيء من الأحجار، فكذا ههنا.

السؤال الثالث: هب أنه يلزم في تلك الحركة أن يكون حافها عند الخلو عن المعاوق ، مساوياً لحافها عند حصول المعاوق الضعيف. فلم قلتم: إن ذلك باطل؟ [وبيانه: أن المعارق (١) ع إذا ضعف جداً ، صار وجوده كعدمه ، ألا ثرى أن الحجر الذي يقدر العشرون على تحريكه ، لا يلزم أن يقدر الواحد على تحريكه بوجه ما . فههتا جزء المؤثر لم يبق مؤثراً ، لا في القليل ولا في الكثير [فلم لا يجوز أيضاً أن يقال : إن جزء العائق لا يبقى عائقاً لا في القليل ولا في ولا في الكثير أن الكثير أن المؤلل كأنه عند التقرير لا يتم ، إلا بالاستعائمة بالسؤ الن المتقدمين .

والجواب عن الحجة الرابعة من وجهين :

الأول: أن نقول: المسافة التي بين السياء والأرض، كلها حالية عن حميع الأجسام. بل نقول: أكثر هذه المسافة مملوءة من الأجسام الهوائية، والأجسام النارية. وذلك يكفي في أن تصير مصادماتها سيباً لفتور القوة الفسرية.

والنوجه الشاني : أن هذه الحجة [إن دلت فبإنما (٥) تبدل عبلي حصول الملاء ، لا على أن الملاء واجب الحصول [وأن الخلاء ممتنع الخلاء (١)] .

والجواب من الوجوء الأربعة الباقية : إن تلك البوجوء ، إنما تثيد هـ ذا

 ⁽١) القوة (ت ، م).
 (١) سفط (م).

 ⁽۲) مقط (م) . (۲) أو صحت نهى إقا (م) ، ث) .

⁽۲) سقط زم) ،

⁽٤) وذلك لأن (م، بت.) .

المطلوب ، لو أقاموا البرهان القباطع عبل أنه لا مبب لتلك الأحوال العجيبة ، إلا امتناع الخلاء . والقوم ما فعلوا ذلك . فكان ذلك الوجه ضعيفاً . ثم إنها نعارضها بالوجوه المناسبة لها ، الدالة على حصول الملاء (١) وقد ذكرناها في دلائل المثبتين للخلاء . وهذا آخر الكلام في هذه المسألة . والله أعلم .

⁽١) الخلام (م، ت).

*			

الغصل السابع في تفاريع القول بـالخلاء

وهي فروع^(١) ;

[الفرح الأول: اتفق جهور القدماء على أن الخلاء لا يقبل العدم البنة .

واحتجوا عليه بوجهين :

الأول: إن كل ما كان عكناً ، فإنا لا يلزم من فرض وقوعه عال ، فلنفرض أن الخلاء قد عدم ، فنقول عند وقوع هذا الفرض : هل يتميز جانب اليمين عن جانب اليسار ، وجانب الفوق عن جانب التحت ، أو لا يتميز ؟ والثاني باطل بالبدية ، لأن القول يحصول حالة ، وفرض أخرى لا يبقى معها هذا الامتياز : أمر لا يقبله العقل ، ولا يتصوره الخيال [وقول من يقول : إنه من حكم الوهم ، ومن عمل الخيال : فقد أبطلناه فيها نقدم (٢) ولما بطل هذا القسم (٣) ثبت أن الحق هنو القسم الأول ، وهو أن عند فرض عدم هذا الحلاء ، لا يكون امتياز اليمين عن اليسار ، والقوق عن التنحت : حاصلاً ، وإذا كان كذلك ، فهذه الأبعاد الخالية أمور يلزم من فرض عدمها ، فرض

⁽۱) وهي أمور : (س) قرعان (ت) ،

⁽۲) ستط (ط، س) ،

⁽٣) القسم الثالث (م) ،

وجودها . وكل ما كان كذلك ، كان فرض عدمه محالاً . فيثبت : أن فرض عدم هذا الفضاء (١)] وهذا الحلاء أمر لا يقبله العقل البئة ، فكان ذلك موجوداً واجب الوجود لذاته .

الوجه الثاني في تقرير هذا القول: وهو أن العقل لا يستبعد زوال الجبال والبحار عن أحيازها ، ولا يستنكر أيضاً عدمها وفناءها في أنفسها . فإما أن يقال: إن هذه الأحياز الخالية والفضاء الخالي يفني ويبقى . وهذا أمر لا بتصوره العقل ، ولا يقبله الخاطر . فيثبت : أن الأمر كها ذكرناه . وأما أهل التحقيق من العلماء فإنهم قالوا : هذه الأبعاد عكنة الوجود للواتها ، وكل ما كان كذلك [فإنه من حبث إنه هو(٢)] بكون قابلاً للعدم .

أما بيان أنها محكنة الوجود للنواتها ، فلوجهين :

الأول : إنه ثبت بالبرهان أن واجب النوجود لـذاته ، لا يكون إلا واحداً .

والثاني: أن هذا الخلاء منقسم، وذلك لأنه يمكن أن يقال: الحلاء من ههذا إلى هذاك : ذراع، ومن ههذا إلى موضع آخر أبعد من الأول: ألف ذراع. فثبت: أن الخلاء قابل للقسمة والتجزئة، وكل منقسم: ممكن، على ما قررنا في الفصول السائفة، فيثبت: أن هذه الأبعاد ممكنة الوجود، ولا شك أن كل ممكن، فإنه قابل للعدم.

الفرع الثاني: القائلون بأن العالم محلث لا بدوأن يقروا بأن هذا الفضاء قبل حلوث العالم: كان فضاء متشابها أعني أنه ما كان جانب منه فوقاً ، وجانب آخر تحتا للأن الفوقية والتحتية لا يعقل حصولهما إلا عند حصول جسم آخر . فإذا لم يوجد شيء من الأجسام البتة ، امتنع اختلاف أجزاء الفضاء بالفوقية والتحتية ، بل كان متشابه الأحوال بالكلية [والله أعلم (٢)] .

⁽١) سقط (ط) ، (س) .

⁽٢) سلط (ط) .

⁽۲) سقط (م) .

الفرع الثالث : اتفق القائلون بإثبات هذا الخلاء ، على أن حصول هذا الخلاء خارج العالم غير متناه .

وزعم و أرسطاطاليس و [وأصحابه (۱)] أن ذلك محال . واحتج الأولون بأنه لو تناهى هذا الخلاء ، لما بقي في الحارج عنه امتياز طوف عن طرف ، وجانب عن جانب . وذلك محال . وحجة و أرسطاطاليس و : أن القول بوجود أبعاد غير متناهية : محال .

وأعلم أن الكلام في تلك الدلائل سيأتي بالاستقصاء .

الفرع الرابع : ظهر من المباحث المذكورة في أمر المكمان والحيز والجهمة : أن إلّه العالم يمتنع أن يكون مختصاً بشيء من الأمكنة . وتقريره من وجوه :

الأول : أنه لو وجب حصول الإله في حيز وجهة ، لكان وجود الإله مفتقراً إلى ذلك الحيز ، لكنا بينا أن الحلاء متشابه الأجزاء ، وحصول الحيز خالياً عن الجسم : معقول . فعلى هذا يكون ذات الإله محتاجاً إلى ذلك الحيز ، وذلك الحيز يكون غنياً عنه وعن سائر المكنات ، فيكون الإله ممكناً لذاته ، مفتقراً إلى غيره ، ويكون ذلك الحيز واجباً لذاته ، غنياً عن الغير . وكل ذلك : عال .

الثاني: أنه لوحصل في هذا الفضاء، وفي هذا الخلاء، لكان إما أن يقال: إنه حصل في جيع جوانب هذا الخلاء، أو في جانب معين منه. والأول: محال. لأنه يقتضي كونه متقسماً (١) مركباً. وأيضاً: قبلزم أن تكون ذانه مخالطة لجميع المحدثات [والمكنات (٢) وهو باطل. والثاني محال. لأنا بيئا أن هذا الخلاء متشابه الأجزاء، وما كَان في الأزل جانب منه موصوفاً بالفوقية، وجانب آخر [موصوفاً (١)] بالتحتية، وحينشذ يكون حصول ذاته في

⁽١) سقط (م) .

⁽١) منفسها متحركاً منتضاً وأيضاً ... الخ (م، ت).

⁽۲) سقط رط کے۔

⁽٤) سقط (م) -

بعض جوانب هذا الخلاء [دون البعض (١)] رجحاناً لأحد طرفي المكن من غير مرجح . وهو محال .

الموجه الثالث: [وهو أنا نقول (١)]: المكان والجهة والحير، إما أن يكون عبارة عن البعد، أو عن السطح. فإن كان الحير عبارة عن البعد، فحينئذ يلزم افتقار ذات الله تعالى إلى [ذلك البعد مع كون ذلك البعد غنياً عن ذات الله (١)] وتلزم المحالات المذكورة. وإن كان [الحيز والجهة (١)] عبارة عن السطح [المحيط (١)] قحينئذ لا يتقرر خارج العالم لا خلاء ولا ملاء ولا حيز ولا جهة. وحينئذ يمتنع حصول ذات الله قيه، فبيقى أنه سبحانه لمو كان في حيز وجهة ، لكان حاصلاً داخل العالم ، ولكان جسماً ممدوداً متناهياً ، أحاطت به كرة العالم . وذلك محال [والله أعلم (١)] .

القرع الخامس: من الناس من قال: امتياز اللطيف عن الكثيف، إنا حصل بسبب مخالطة الحلاء. فالأجزاء التي يشولد منها الجسم المخصوص، إن كانت بحيث تخالطها أجزاء الحلاء، فهو الجسم اللطيف، وإن كان لا يخالطها أجزاء الحلاء فهو الكثيف. ثم كلها كانت مخالطة الحلاء أكثر، كانت اللطافة أكثر، والأرض لم تخالطها أجزاء الحلاء، فلا جرم كانت في غاية الكثافة. والماء يخالطه أجزاء الحلاء، فلا جرم حصلت اللطافة فيه، وأما الأجزاء الحوائية فمخالطة الحواء (٧) لها أكثر، فلا جرم كان الهواء الطف من الماء. وكذلك القول في النار، ثم في الأفلاك.

الفرع السادس : من الناس من قال : إن الحلاء حصل فيه قوة جاذبة لـلاجسام . قـال : ولهذا السبب يكـون الثقل هـاوياً نـازلًا ، لأن القوة الجـاذبة

⁽١) سقط (م) .

⁽Y) سَقط (ط) ،

 ⁽٣) إلى تلك الجهة ، واستغناه نلك الجهة عن ذات الله (م ، ث) .

⁽٤) ستط (م) .

⁽٥) من (س) ،

⁽١) ستط (م) .

⁽Y) الخلاء (م، ت).

ألحاصالة في الخلاء تجذب ذلك الجسم إلى نفسها فإذا رصل إليه ، فالغوة الجملقية الموجودة في الخلاء [المتصل بالخلاء (١)] الأول تجذبه إلى نفسه . وهكفا إلى آخر المرتبة . وهذا القول : باطل . لأن الخلاء لو حصل فيه قوة جاذبة للجسم إلى تفسه ، لكان عند وصول الجسم إليه ، وجب أن يمسكه عند نفسه ، وأن لا يمكنه من أن يفارقه وينفصل عنه . وحيث لم يكن الأمر كذلك ، بطل هذا الكلام .

وليكن ههنا آخر كلامنا في الزمان والمكان .

ولنختم هذا الفصل بتحميد لأمير المؤمنين علي بن أبي طالب [رضوان الله عليه (٢)] قال : ﴿ لَمْ يَخْلُ مِنْهُ شَيَّ فَيْدُرِكُ بِأَبْنِيتُهُ ، وَلَا لَهُ شَبِّحٍ مِثَالً فيوصف بكيفيته ، ولم يُغب عنه شيء فيعلم بحيثيته . مباين لجميسم ما أحمدت في · الصفات ، وممتنع عن الإدراك بما ابتدع من تصريف الذوات ، وخارج بالكبرياء والعظمة من جميع تصرف الحالات . محرم على نوازع ثناقبات الفيطن تحديده ، وعلى غوامض ثاقبات الفكر تكييفه ، وعلى غوائص سانحات النظر تصويره . لا · تحويه الأماكن لعظمته ، ولا تذرعه المقادير لجلالته . ممتنع على الأوهام أن تكتنهه وعلى الأفهام أن تستغرقه ، وعلى الأذهبان أن تمثله . قد يشست من استنساط الإحاطة به طوامح العقول ، ونضبت عن الإشارة إليه بـالاكنناه بحــار العلوم ، ورجعت بالصغر عن السمو إلى وصف قدرته لطائف الفهوم. واحد لا من عدد ، دائم لا يأمد ، قائم لا بعمد . ليس بجنس فتعادله الأجناس ، ولا بشبح فتصارعه الأشباح . ولا كالأشياء ، فتقع عليه الصفات . قد ضلت العقول في أمواج تيار إدراكه ، وتحيرت الأوهام عن الإحاطة بذكر أزليته ، وحصرت الأوهام عن استشعار وصف قدرته ، وغرقت الأذهبان في لجج أفبلاك ملكبوته ، مقتدر بالألاء ، عتنع بالكبرياء ، متملك على الأشياء . فلا دهر يخلف، ولا وصف بجيط به . قد خضعت له الرقاب الصعاب في محل تخوم

⁽۱) مقط (ط) .

 ⁽٢) سقط (م) وأي (ت) فقال عليه السلام يا من لا نخلو . . . الخ .

قرارها ، وأذعنت لمه رواصن الأسباب في منتهى شواهن أقطارها . يستشهد بكلية الأجناس على ربوبيته ، ويعجزها على قدرته ، ويفطورها على قدمه ، ويزوالها على بقاته . فلا إليه حد منسوب ، ولا له مثل مضروب ، ولا شيء عنه عجوب ، تعالى عن ضرب الأمثال ، وصفات للخلوقات ، علواً كبيراً ، .

[قال(١) مولانا الداعي إلى الله ، رحمة الله عليه] : يا إلَّه العالمين . إنك ذكرت في كتابك الكريم: ﴿ قبل : لمن ما في السموات والأرض ؟ قل : الله (١) فيثبت بهذا البرهان الباهر ، والدليل القاهر : أن المكان والمكانيات منشادة لك بالخضوع والحنوع، معترفة لك بالفقر والخشوع، منادية على أنفسها باللذل والصغار والعجز والافتقار . ثم قلت : « وقه ما سكن في الليل والنهار ١٦٠ ع فأظهرت جدًا السر المكتوم ، والأصل المعلوم : أنَّ الْـزَمَانُ والـزَمَانِيات [تحت خلفك وتقديرك وإبداعك وتدبيرك فالكان والمكانيات والزمان والزمانيات (١٠) كلهما ناطقة بشواهد مجدك وعنظمتك ، معترفة بنوجوب وجنودك وقدمك . فالزمان بحركته دل على أنك منزه عن الحركات ، والمكان بسكونه اعترف بأنك متعملي عن السكنات ، فتعماليت في كنه أزلك عن لواحق الأضداد ، وعلالق الأنداد . لأنك فرد لا كالأفراد ، وواحد لا كنالأحاد ، ومتعمالي عن علائق عمالم الكون والفساد . بنا سابق الفوت ، وياسامع كل صوت ، وبنا محيي العظام الرميمة بعد الموت . أسألك بحق وجوب وجودك، وكمال جودك: أن لا تجعلني من جنات رحمتك من المحرومين والمردودين ، وأن تغيض على جسمدي وروحى قطرة من قطرات فيض فضلك , يا أرجم الراحمين ، وبا أكرم الأكرمين [والحمد الله رب العالمين . وصلوات الله على سيدنا محمد النبي ، وعملي آلمه الطبين الطاهرين أجعين^(ه) ۽ .

⁽١) ويقول العيد الضعيف ، مصنف هذا الكتاب : عمد الرازي - غفر الله له (ط ، س) .

⁽٢) الأنعام ١٢٠.

⁽٣) الأنعام ١٣ .

⁽٤) ستطارح ، ت) .

⁽⁴⁾ من (م ، ت) .

[قال مصنف الكتاب ـ قدس الله روحه ـ في آخر هذا المكتوب; تم هذا الكتاب ليلة السبت السابع عشر من جمادي الأولى سنة خمس وستمائة ، والحمد الله كها يستحقه (١)] .

تم الجنز الخامس من كتباب و المطالب العبالية من العلم الإلهي و ويليم الجزء السادس وهو و في الهيولي و .

(۱) من (س) ،

			٠	
			•	
		•.		

فغرس الجزء الخامس

inia	الموضوع أ
	المقالة الأولى
0	في الكلام في الزمان
	القصل الأول:
4	في تقرير دلائل القائلين بنفي الزمان
	الفصل الثاني:
	في تقرير قول من يقول:
	العلم يكون المدة والزمان موجودان: علم بديهي أولي.
17	لا مجتاج فيه إلى الحجة والدليل
	القصل الثالث
	في تقرير الدلائل التي عول عليها من قال:
44	العلم بوجود الزمان; كسبي استدلالي
	الفصل الرابع:
01	. في البحث عن ماهية الزمان في البحث عن ماهية الزمان
	الفصل الخامس:
	في التفحص عما قيل من أن الزمان كمّ متصل.
79	وبيان أن ذلك ليس بحق
	القصل السادس:
٧o	في تتبع سائر المذاهب والأقوال في ماهية الزمان

	النصل السايع :
٨٣	في تحقيق الكلام في الآن
12	القصل المثامن:
	في تحقيق الكلام في الدهر والسرمد.
AS	والفرق بينهما وبين الزمان
	القصل التاسع:
47	في شرح خواص الماضي والحاضر والمستقبل
	القصل الماشر:
.44	في أن الزمان محدث
	الفصل الحلني عشر :
	في تفسير الألفاظ المذكورة في هذا الباب وهي:
	للدة والزمان والوقت والسرمد والأزل والأيد والنهاز والليل
1-1	واليوم والساعة والحين والأجل
	र्मार्थ याचा
1+4	في تحقيق القول في المكان
	القصل الأول:
311	في تفصيل مذاهب الناس فيه
	الغصل الثاني:
	في إيطال قول من يقول: الحلاء والفضاء:
110	علم بحض، ونفي صرف
	القصل الثالث:
171	في أن الكان هل يعقل أن يكون بعداً قائباً بتفسه، أم لا
	الفصل الرابع:
	في تقوير الوجوء التي عليها يعول من يعتقد
127	أن المكان هو البعد
	الفصل الحامس:
100	في بيان أن الحلاء ممتنع الوقوع، أو ممكن الوقوع؟

	القصل السادس:
177	في حكاية دلائل نفاة الحلاء. والجواب عنها
	الغصل السايع:
174	في تفاريع القول بالخلاء
1AV	غهرس المواضيع نهرس المواضيع

() (x)